



Inno-Lock Extra Strong

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam : Inno-Lock Extra Strong
Productnummer : 01.0606.0355

1.2. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

1.2.1. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik, Industrieel gebruik
Gebruik van de stof / het mengsel : Inno-Lock is een anaeroob schroefdraadborgingsproduct dat volgens de nieuwste technologie op dit gebied ontwikkeld is en verkrijgbaar is in drie verschillende sterkten: Medium, Strong en Extra Strong. Inno-Lock Extra Strong is een extra sterk borgmiddel voor tapeinden, permanente schroefverbindingen en vele klempassingen.

1.2.2. ONTRADEN GEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

1.3. DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

PCS Innotec International NV
 Schans 4
 BE - 2480 Dessel
 T.: +32 (0) 14 32 60 01
 F.: +32 (0) 14 32 60 12
 environment@PCS-innotec.com

1.4. TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands):
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

Datum eerste uitgave:
 14/07/2008

Datum laatste herziening:
 11/08/2015

Versie:
 5.0

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL

INDELING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412
Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16	

NADELIGE FYSISCH-CHEMISCHE, GEZONDHEIDS- EN MILIEUEFFECTEN

Geen informatie beschikbaar

2.2. ETIKETTERINGSELEMENTEN

ETIKETTERING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



CLP Signal word

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

GHS07
 Waarschuwing
 Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol
 H315 - Veroorzaakt huidirritatie
 H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
 H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
 P261 - Inademing van damp vermijden
 P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen grondig wassen
 P273 - Voorkom lozing in het milieu
 P280 - beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming dragen
 P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen
 P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
 P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
 P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
 P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken

2.3. ANDERE GEVAREN

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. STOF

Niet van toepassing

3.2. MENGSEL

Productnaam	Productidentificatie	%	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol	(CAS-nummer) 27813-02-1 (EINECS / ELINCS-nummer) 248-666-3	25 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Acrylic polymer	(CAS-nummer) 25608-33-7	3 - 10	Aquatic Chronic 2, H411

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

Productnaam	Productidentificatie	%	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
α,α -dimethylbenzylhydroperoxide	(CAS-nummer) 80-15-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 201-524-7 (EU-Identificatienummer) 617-002-00-8	1 - 2,5	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Productnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	
α,α -dimethylbenzylhydroperoxide	(CAS-nummer) 80-15-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 201-524-7 (EU-Identificatienummer) 617-002-00-8	(C < 10) STOT SE 3, H335 (1 = C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 = C < 10) Eye Dam. 1, H318 (3 = C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (C ≥ 10) Skin Corr. 1B, H314	

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

- Algemeen advies** : Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- Inademing** : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- Huidcontact** : Met veel water en zeep wassen.
- Oogcontact** : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- Inslikken** : Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

- Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Oogcontact** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3. VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. BLUSMIDDELEN

- Geschikte blusmiddelen** : Alcoholbestendig schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.

5.2. SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Geen informatie beschikbaar

5.3. ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

- Blusinstructies** : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding** : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES

Algemene maatregelen : Beschermende kleding aantrekken.

6.1.1. VOOR ANDERE PERSONEN DAN DE HULPDIENTEN

Beschermingsmiddelen : Volg de beschermende maatregelen, zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. VOOR DE HULPDIENTEN

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Reinigingsmethoden : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Dit product en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Overige informatie : Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7. Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8. Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

7.2. VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

Opslagvoorwaarden : Sla het product op in een droge ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.
Technische maatregel(en) : Ondoordringbare ondergrond / opvangbak. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. SPECIFIEK EINDGEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. CONTROLEPARAMETERS

Geen informatie beschikbaar

8.2. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

Passende technische maatregelen : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen : Handschoenen. Veiligheidsbril.



Bescherming van de handen

: Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, dan kan het gebruik van handschoenen die voldoen aan de relevante norm EN374 voldoende chemische bescherming geven indien deze gemaakt zijn van de volgende materialen: Butylrubber (Dikte van het materiaal: > 0,5 mm). Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen wij hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De dikte van de handschoenen moet, afhankelijk van het model en het materiaal van de handschoenen, over het algemeen groter zijn dan 0,35 mm. Geschiktheid en duurzaamheid van een handschoen hangt af van het gebruik (= veelvuldigheid en duur van het contact), chemische resistentie van het materiaal van de handschoenen en het gebruiksgemak. Vraag altijd advies aan de leverancier van de handschoenen. Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Bescherming van de ogen

: Bij spatgevaar: veiligheidsbril. Standard EN 166 - Personal eye-protection.

Bescherming van de huid

: Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

: Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. INFORMATIE OVER FYSISCH EN CHEMISCH BASISEIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Gel
Kleur	: Groen
Geur	: karakteristiek
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/smeltraject	: Geen gegevens beschikbaar

Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/traject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 95 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid (water = 1)	: 1,1 (20 °C)
Oplosbaarheid	: Water: Niet respectievelijk gering mengbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. OVERIGE INFORMATIE

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. REACTIVITEIT

Geen informatie beschikbaar

10.2. CHEMISCHE STABILITEIT

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Geen informatie beschikbaar

10.4. TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

10.5. CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Geen informatie beschikbaar

10.6. GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Geen informatie beschikbaar

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

α,α-dimethylbenzylhydroperoxide (80-15-9)	
LD50/oraal/rat	382 mg/kg
LD50 dermaal rat	500 mg/kg
LC50/inhalatie/4h/rat	220 mg/l
ATE CLP (oraal)	382,000 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	382,000 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (gassen)	700,000 dpmv/4u
ATE CLP (dampen)	3,000 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	0,500 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. TOXICITEIT

Geen informatie beschikbaar

12.2. PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Geen informatie beschikbaar

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

12.3. BIOACCUMULATIE

Geen informatie beschikbaar

12.4. MOBILITEIT IN DE BODEM

Geen informatie beschikbaar

12.5. RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Geen informatie beschikbaar

12.6. ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Algemene informatie

: Voorkom lozing in het milieu. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Drinkwatergevaar bij indringing in de bodem.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Regionale wetgeving (afval)

: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

Afval / ongebruikte producten

: Niet verwijderen als huisvuil. Voorkom lozing in het milieu.

EURAL-code

: 08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
15 01 02 - kunststofverpakking

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-NUMMER

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

VN-nr (ADR):

: Niet van toepassing

VN-nr (IMDG)

: Niet van toepassing

14.2. JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

Officiële vervoersnaam (ADR)

: Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (IMDG)

: Niet van toepassing

14.3. TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)

: Niet van toepassing

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)

: Niet van toepassing

14.4. VERPAKKINGSGROEP

Verpakkingsgroep (ADR)

: Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG)

: Niet van toepassing

14.5. MILIEUGEVAAREN

Milieugevaarlijk

: Nee

Mariene verontreiniging

: Nee

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

Verdere informatie

: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER

14.6.1. LANDTRANSPORT

14.6.2. TRANSPORT OP OPEN ZEE

14.6.3. LUCHTTTRANSPORT

Niet van toepassing

14.6.4. TRANSPORT OP BINNENLANDSE WATEREN

Niet van toepassing

14.6.5. SPOORWEGVERVOER

Niet van toepassing

14.7. VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL 73/78 EN DE IBC-CODE

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

15.1.1. EU-VOORSCHRIFTEN

Bevat geen enkele REACH stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

V.O.C. (V.O.S.)

: 0 g/l

15.1.2. NATIONALE VOORSCHRIFTEN

15.2. CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

WGK	= Wassergefährdungsklasse
vPvB	= very Persistent and very Bioaccumulative
VOC	= Volatile Organic Compounds
VME	= Valeur Limite de Moyenne d'exposition
VLE	= Valeur Limite d'exposition
VLA-ED	= valores límite ambientales para la exposición diaria
VLA-EC	= valores límite ambientales para la exposición de corta duración
UEL	= Upper Explosion Limit
TWA	= time weighted average

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
TLV = Threshold Limit Value
SVHC = Substance of Very High Concern
STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
STEL = Short term exposure limit
RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
OEL = Occupational Exposure Limits
NDSC = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
N.O.S. = Not Otherwise Specified
MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
LEL = Lower Explosion Limit
LD50 = Lethal dose, 50 percent
LC50 = Lethal concentration, 50 percent
IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO = International Civil Aviation Organization
IATA = International Air Transport Association
HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
DSD = Dangerous Substance Directive
DPD = Dangerous Preparation Directive
DMEL = Derived Minimal Effect Level
DNEL = Derived No-Effect Level
CSR = Chemical Safety Report
CLP = Classification, labelling and packaging
CAS = Chemical Abstracts Service
ATE = Acute Toxicity Estimate
ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Org. Perox. E	Organische peroxiden, type E
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H242	Brandgevaar bij verwarming

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H331	Giftig bij inademing
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Datum eerste uitgave : 14/07/2008
Datum voorlaatste herziening : 02/09/2014
Datum laatste herziening : 11/08/2015
Versie : 5.0
Rubrieken gewijzigd t.o.v. vorige versie : 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12
Opgesteld door : Sara Wuyts

Afwijzing van aansprakelijkheid m.b.t. REACH:

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn consistent met de gegevens vermeld in het chemisch veiligheidsrapport, voor zover deze beschikbaar waren op het moment waarop het veiligheidsinformatieblad werd samengesteld (zie datum laatste herziening).

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product gebruikt wordt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor dit product gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product. Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product in combinatie met een ander product wordt gebruikt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet van toepassing is. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd.



Inno-Lock Medium

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam : Inno-Lock Medium
Productnummer : 01.0604.0155

1.2. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

1.2.1. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof / het mengsel : Inno-Lock is een anaeroob schroefdraadborgingsproduct dat volgens de nieuwste technologie op dit gebied ontwikkeld is en verkrijgbaar is in drie verschillende sterkten: Medium, Strong en Extra Strong. Inno-Lock Medium is een middelzwaar borgmiddel voor fijne schroefdraad.

1.2.2. ONTRADEN GEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

1.3. DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

PCS Innotec International NV
 Schans 4
 BE - 2480 Dessel
 T.: +32 (0) 14 32 60 01
 F.: +32 (0) 14 32 60 12
 environment@PCS-innotec.com

1.4. TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands):
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL

INDELING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4 (Oral) H302
 Skin Irrit. 2 H315
 Eye Irrit. 2 H319

Datum eerste uitgave:
 14/07/2008

Datum laatste herziening:
 11/08/2015

Versie:
 4.0

STOT SE 3

H335

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

NADELIGE FYSISCH-CHEMISCHE, GEZONDHEIDS- EN MILIEUEFFECTEN

Geen informatie beschikbaar

2.2. ETIKETTERINGSELEMENTEN

ETIKETTERING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



CLP Signal word

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen
(CLP)

GHS07

Waarschuwing

α , α -dimethylbenzylhydroperoxide, 3,6,9-Trioxaundecamethylene bis(2-ethylhexanoate)

H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

P261 - Inademing van damp vermijden

P280 - beschermende handschoenen, beschermende kleding,

oogbescherming, gelaatsbescherming dragen

P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM, een arts raadplegen

P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P332+P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken

P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren

2.3. ANDERE GEVAREN

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. STOF

Niet van toepassing

3.2. MENGSEL

Productnaam	Productidentificatie	%	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
3,6,9-Trioxaundecamethylene bis(2-ethylhexanoate)	(CAS-nummer) 18268-70-7	<= 25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Paraffin waxes and hydrocarbon waxes (stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt)	(CAS-nummer) 8002-74-2	3 - 10	Niet ingedeeld

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

Productnaam	Productidentificatie	%	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
α,α-dimethylbenzylhydroperoxide	(CAS-nummer) 80-15-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 201-524-7 (EU-identificatienummer) 617-002-00-8	1 - 2,5	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Productnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	
α,α-dimethylbenzylhydroperoxide	(CAS-nummer) 80-15-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 201-524-7 (EU-identificatienummer) 617-002-00-8	(C < 10) STOT SE 3, H335 (1 ≤ C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 ≤ C < 10) Eye Dam. 1, H318 (3 ≤ C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (C ≥ 10) Skin Corr. 1B, H314	

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

- Algemeen advies** : Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- Inademing** : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- Huidcontact** : Met veel water en zeep wassen.
- Oogcontact** : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- Inslikken** : Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

- Inademing** : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie.
- Oogcontact** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Inslikken** : Schadelijk bij inslikken.

4.3. VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. BLUSMIDDELEN

- Geschikte blusmiddelen** : Alcoholbestendig schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.

5.2. SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Geen informatie beschikbaar

5.3. ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

- Blusinstructies** : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
- Bescherming tijdens brandbestrijding** : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. PERSOONLIJKE VOORZORGSMaatregelen, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES

Algemene maatregelen Beschermende kleding aantrekken.

6.1.1. VOOR ANDERE PERSONEN DAN DE HULPDIENTEN

Beschermingsmiddelen : Volg de beschermende maatregelen, zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. VOOR DE HULPDIENTEN

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. MILIEUVOORZORGSMaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Dit product en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Overige informatie : Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7. Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8. Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. VOORZORGSMaatregelen VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

7.2. VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

Opslagvoorwaarden : Sla het product op in een droge ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. In de oorspronkelijke verpakking opslaan.
Technische maatregel(en) : Ondoordringbare ondergrond / opvangbak. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. SPECIFIEK EINDGEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. CONTROLEPARAMETERS

Geen informatie beschikbaar

8.2. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

Passende technische maatregelen : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.
Persoonlijke Beschermingsmiddelen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
 Handschoenen. Veiligheidsbril.



Bescherming van de handen : Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, dan kan het gebruik van handschoenen die voldoen aan de relevante norm EN374 voldoende chemische bescherming geven indien deze gemaakt zijn van de volgende materialen: Butylrubber (Dikte van het materiaal: > 0,5 mm). Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen wij hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De dikte van de handschoenen moet, afhankelijk van het model en het materiaal van de handschoenen, over het algemeen groter zijn dan 0,35 mm. Geschiktheid en duurzaamheid van een handschoen hangt af van het gebruik (= veelvuldigheid en duur van het contact), chemische resistentie van het materiaal van de handschoenen en het gebruiksgemak. Vraag altijd advies aan de leverancier van de handschoenen. Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Bescherming van de ogen : Bij spatgevaar: veiligheidsbril.

Bescherming van de huid : Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. Gasmasker met filtertype A.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. INFORMATIE OVER FYSISCH EN CHEMISCH BASISEIGENSCHAPPEN

Fysische toestand : Vloeibaar

Voorkomen : Gel

Kleur : Blauw

Geur : karakteristiek

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : Geen gegevens beschikbaar

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt/smeltrajet : Geen gegevens beschikbaar

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/traject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 93 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	: Niet van toepassing
Relatieve dichtheid (water = 1)	: 1,1 (20 °C)
Oplosbaarheid	: Water: bijna niet mengbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. OVERIGE INFORMATIE

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. REACTIVITEIT

Geen informatie beschikbaar

10.2. CHEMISCHE STABILITEIT

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Geen informatie beschikbaar

10.4. TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

10.5. CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Geen informatie beschikbaar

10.6. GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Geen informatie beschikbaar

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

Acute toxiciteit : Oraal: Schadelijk bij inslikken.

193	
ATE CLP (oraal)	500,000 mg/kg lichaamsgewicht
α,α-dimethylbenzylhydroperoxide (80-15-9)	
LD50/oraal/rat	382 mg/kg
LD50 dermaal rat	500 mg/kg
LC50/inhalatie/4h/rat	220 mg/l
ATE CLP (oraal)	382,000 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	382,000 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (gassen)	700,000 dpmv/4u
ATE CLP (dampen)	3,000 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	0,500 mg/l/4u
3,6,9-Trioxaundecamethylene bis(2-ethylhexanoate) (18268-70-7)	
ATE CLP (oraal)	500,000 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. TOXICITEIT

Geen informatie beschikbaar

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

12.2. PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Geen informatie beschikbaar

12.3. BIOACCUMULATIE

Geen informatie beschikbaar

12.4. MOBILITEIT IN DE BODEM

Geen informatie beschikbaar

12.5. RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Geen informatie beschikbaar

12.6. ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Algemene informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afval / ongebruikte producten	: Niet verwijderen als huisvuil. Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
	: 15 01 02 - kunststofverpakking

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-NUMMER

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

VN-nr (ADR):	: Niet van toepassing
VN-nr (IMDG)	: Niet van toepassing

14.2. JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing

14.3. TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

ADR	
Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: Niet van toepassing

IMDG	
Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: Niet van toepassing

14.4. VERPAKKINGSGROEP

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

14.5. MILIEUGEVAAREN

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Verdere informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER

14.6.1. LANDTRANSPORT

14.6.2. TRANSPORT OP OPEN ZEE

14.6.3. LUCHTTTRANSPORT

Niet van toepassing

14.6.4. TRANSPORT OP BINNENLANDSE WATEREN

Niet van toepassing

14.6.5. SPOORWEGVERVOER

Niet van toepassing

14.7. VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL 73/78 EN DE IBC-CODE

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN - WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

15.1.1. EU-VOORSCHRIFTEN

Bevat geen enkele REACH stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII
 Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH
 Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

15.1.2. NATIONALE VOORSCHRIFTEN

15.2. CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

WGK	= Wassergefährdungsklasse
vPvB	= very Persistent and very Bioaccumulative
VOC	= Volatile Organic Compounds
VME	= Valeur Limite de Moyenne d'exposition
VLE	= Valeur Limite d'exposition

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
UEL = Upper Explosion Limit
TWA = time weighted average
TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
TLV = Threshold Limit Value
SVHC = Substance of Very High Concern
STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
STEL = Short term exposure limit
RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
OEL = Occupational Exposure Limits
NDSC = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
N.O.S. = Not Otherwise Specified
MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
LEL = Lower Explosion Limit
LD50 = Lethal dose, 50 percent
LC50 = Lethal concentration, 50 percent
IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO = International Civil Aviation Organization
IATA = International Air Transport Association
HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
DSD = Dangerous Substance Directive
DPD = Dangerous Preparation Directive
DNEL = Derived No-Effect Level
CSR = Chemical Safety Report
CLP = Classification, labelling and packaging
DMEL = Derived Minimal Effect Level
CAS = Chemical Abstracts Service
ATE = Acute Toxicity Estimate
ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Org. Perox. E	Organische peroxiden, type E
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0

STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H242	Brandgevaar bij verwarming
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H331	Giftig bij inademing
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Datum eerste uitgave : 14/07/2008
Datum voorlaatste herziening : 04/09/2014
Datum laatste herziening : 11/08/2015
Versie : 4.0
Rubrieken gewijzigd t.o.v. vorige versie : 1,2,3,4,5,7,8,9,10,12
Opgesteld door : Sara Wuyts

Afwijzing van aansprakelijkheid m.b.t. REACH:

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn consistent met de gegevens vermeld in het chemisch veiligheidsrapport, voor zover deze beschikbaar waren op het moment waarop het veiligheidsinformatieblad werd samengesteld (zie datum laatste herziening).

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product gebruikt wordt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor dit product gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product. Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product in combinatie met een ander product wordt gebruikt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet van toepassing is. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd.

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
4.0



Inno-Lock Strong

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam : Inno-Lock Strong
Productnummer : 01.0605.0755

1.2. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

1.2.1. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof / het mengsel : Inno-Lock is een anaeroob schroefdraadborgingsproduct dat volgens de nieuwste technologie op dit gebied ontwikkeld is en verkrijgbaar is in drie verschillende sterkten: Medium, Strong en Extra Strong. Inno-Lock Strong is een zwaar borgmiddel voor algemene toepassingen.

1.2.2. ONTRADEN GEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

1.3. DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

PCS Innotec International NV
 Schans 4
 BE - 2480 Dessel
 T.: +32 (0) 14 32 60 01
 F.: +32 (0) 14 32 60 12
 environment@PCS-innotec.com

1.4. TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands):
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL

INDELING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2 H315
 Eye Irrit. 2 H319
 Skin Sens. 1 H317

Datum eerste uitgave:
 14/07/2008

Datum laatste herziening:
 11/08/2015

Versie:
 5.0

Aquatic Chronic 3

H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

NADELIGE FYSISCH-CHEMISCHE, GEZONDHEIDS- EN MILIEUEFFECTEN

Geen informatie beschikbaar

2.2. ETIKETTERINGSELEMENTEN

ETIKETTERING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



CLP Signal word

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen (CLP)

GHS07

Waarschuwing

Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen
(CLP)

P261 - Inademing van damp vermijden

P264 - Na het werken met dit product handen, gezicht grondig wassen

P273 - Voorkom lozing in het milieu

P280 - beschermende handschoenen, beschermende kleding,

oogbescherming, gelaatsbescherming dragen

P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken

2.3. ANDERE GEVAREN

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. STOF

Niet van toepassing

3.2. MENGSEL

Productnaam	Productidentificatie	%	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Methacrylzuur, monoester met propaan-1,2-diol	(CAS-nummer) 27813-02-1 (EINECS / ELINCS-nummer) 248-666-3	10 - 25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Acrylic polymer	(CAS-nummer) 25608-33-7	10 - 25	Aquatic Chronic 2, H411
α,α-dimethylbenzylhydroperoxide	(CAS-nummer) 80-15-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 201-524-7 (EU-identificatienummer) 617-002-00-8	1 - 2,5	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Productnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

Productnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
α,α -dimethylbenzylhydroperoxide	(CAS-nummer) 80-15-9 (EINECS / ELINCS-nummer) 201-524-7 (EU-identificatienummer) 617-002-00-8	(C < 10) STOT SE 3, H335 (1 =< C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 =< C < 10) Eye Dam. 1, H318 (3 =< C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 10) Skin Corr. 1B, H314

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies	: Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
Inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
Huidcontact	: Met veel water en zeep wassen.
Oogcontact	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Inslikken	: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Veel water laten drinken.

4.2. BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

Huidcontact	: Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogcontact	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3. VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. BLUSMIDDELEN

Geschikte blusmiddelen	: Alcoholbestendig schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.
-------------------------------	--

5.2. SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Geen informatie beschikbaar

5.3. ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Blusinstructies	: Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. PERSOONLIJKE VOORZORGSMAATREGELEN, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES

Algemene maatregelen	Beschermende kleding aantrekken.
-----------------------------	----------------------------------

6.1.1. VOOR ANDERE PERSONEN DAN DE HULPDIENTEN

Beschermingsmiddelen	: Volg de beschermende maatregelen, zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.
-----------------------------	---

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

Noodprocedures

: Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. VOOR DE HULPDIENTEN**Beschermingsmiddelen**

: Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL**Reinigingsmethodes**

: Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Dit product en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Overige informatie

: Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7. Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8. Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

: Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Hygiënische maatregelen

: De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

7.2. VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN**Opslagvoorwaarden**

: Sla het product op in een droge ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. In de oorspronkelijke verpakking opslaan.

Technische maatregel(en)

: Ondoordringbare ondergrond / opvangbak. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking

: Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. SPECIFIEK EINDGEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. CONTROLEPARAMETERS**

Geen informatie beschikbaar

8.2. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

**Persoonlijke
Beschermingsmiddelen**

: Handschoenen. Veiligheidsbril.



Bescherming van de handen

: Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, dan kan het gebruik van handschoenen die voldoen aan de relevante norm EN374 voldoende chemische bescherming geven indien deze gemaakt zijn van de volgende materialen: Butylrubber (Dikte van het materiaal: > 0,5 mm). Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen wij hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De dikte van de handschoenen moet, afhankelijk van het model en het materiaal van de handschoenen, over het algemeen groter zijn dan 0,35 mm. Geschiktheid en duurzaamheid van een handschoen hangt af van het gebruik (= veelvuldigheid en duur van het contact), chemische resistentie van het materiaal van de handschoenen en het gebruiksgemak. Vraag altijd advies aan de leverancier van de handschoenen. Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Bescherming van de ogen

: Bij spatgevaar: veiligheidsbril.

Bescherming van de huid

: Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de
ademhalingsorganen**

: Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. INFORMATIE OVER FYSISCH EN CHEMISCH BASISEIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Gel
Kleur	: Rood
Geur	: karakteristiek
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/smeltraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/traject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 95 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid (water = 1)	: 1,1 (20 °C)
Oplosbaarheid	: Water: bijna niet mengbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. OVERIGE INFORMATIE

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. REACTIVITEIT

Geen informatie beschikbaar

10.2. CHEMISCHE STABILITEIT

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Geen informatie beschikbaar

10.4. TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

10.5. CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Geen informatie beschikbaar

10.6. GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

α,α -dimethylbenzylhydroperoxide (80-15-9)

LD50/oraal/rat	382 mg/kg
----------------	-----------

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

α,α-dimethylbenzylhydroperoxide (80-15-9)	
LD50 dermaal rat	500 mg/kg
LC50/inhalatie/4h/rat	220 mg/l
ATE CLP (oraal)	382,000 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	382,000 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (gassen)	700,000 dpmv/4u
ATE CLP (dampen)	3,000 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	0,500 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. TOXICITEIT

Geen informatie beschikbaar

12.2. PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Geen informatie beschikbaar

12.3. BIOACCUMULATIE

Geen informatie beschikbaar

12.4. MOBILITEIT IN DE BODEM

Geen informatie beschikbaar

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

12.5. RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Geen informatie beschikbaar

12.6. ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Algemene informatie

: Voorkom lozing in het milieu. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Drinkwatergevaar bij indringing in de bodem.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Regionale wetgeving (afval)

: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

Afval / ongebruikte producten

: Voorkom lozing in het milieu. Niet verwijderen als huisvuil.

EURAL-code

: 08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
15 01 02 - kunststofverpakking

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-NUMMER

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

VN-nr (ADR):

: Niet van toepassing

VN-nr (IMDG)

: Niet van toepassing

14.2. JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

Officiële vervoersnaam (ADR)

: Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (IMDG)

: Niet van toepassing

14.3. TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)

: Niet van toepassing

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)

: Niet van toepassing

14.4. VERPAKKINGSGROEP

Verpakkingsgroep (ADR)

: Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG)

: Niet van toepassing

14.5. MILIEUGEVAAREN

Milieugevaarlijk

: Nee

Mariene verontreiniging

: Nee

Verdere informatie

: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER

14.6.1. LANDTRANSPORT

14.6.2. TRANSPORT OP OPEN ZEE

14.6.3. LUCHTTTRANSPORT

Niet van toepassing

14.6.4. TRANSPORT OP BINNENLANDSE WATEREN

Niet van toepassing

14.6.5. SPOORWEGVERVOER

Niet van toepassing

14.7. VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL 73/78 EN DE IBC-CODE

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

15.1.1. EU-VOORSCHRIFTEN

Bevat geen enkele REACH stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

15.1.2. NATIONALE VOORSCHRIFTEN

15.2. CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

WGK	= Wassergefährdungsklasse
vPvB	= very Persistent and very Bioaccumulative
VOC	= Volatile Organic Compounds
VME	= Valeur Limite de Moyenne d'exposition
VLE	= Valeur Limite d'exposition
VLA-ED	= valores límite ambientales para la exposición diaria
VLA-EC	= valores límite ambientales para la exposición de corta duración
UEL	= Upper Explosion Limit
TWA	= time weighted average
TRGS	= Technischen Regeln für Gefahrstoffe
TLV	= Threshold Limit Value
SVHC	= Substance of Very High Concern

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
STEL = Short term exposure limit
RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
OEL = Occupational Exposure Limits
NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
N.O.S. = Not Otherwise Specified
MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
LEL = Lower Explosion Limit
LD50 = Lethal dose, 50 percent
LC50 = Lethal concentration, 50 percent
IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO = International Civil Aviation Organization
IATA = International Air Transport Association
HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
DSD = Dangerous Substance Directive
DPD = Dangerous Preparation Directive
DNEL = Derived No-Effect Level
DMEL = Derived Minimal Effect Level
CSR = Chemical Safety Report
CLP = Classification, labelling and packaging
CAS = Chemical Abstracts Service
ATE = Acute Toxicity Estimate
ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Org. Perox. E	Organische peroxiden, type E
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H242	Brandgevaar bij verwarming
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

Datum eerste uitgave:
14/07/2008

Datum laatste herziening:
11/08/2015

Versie:
5.0

H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H331	Giftig bij inademing
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Datum eerste uitgave : 14/07/2008
Datum voorlaatste herziening : 03/09/2014
Datum laatste herziening : 11/08/2015
Versie : 5.0
Rubrieken gewijzigd t.o.v. vorige versie : 1,2,3,4,5,7,8,9,10,12
Opgesteld door : Sara Wuyts

Afwijzing van aansprakelijkheid m.b.t. REACH:

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn consistent met de gegevens vermeld in het chemisch veiligheidsrapport, voor zover deze beschikbaar waren op het moment waarop het veiligheidsinformatieblad werd samengesteld (zie datum laatste herziening).

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product gebruikt wordt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor dit product gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product. Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product in combinatie met een ander product wordt gebruikt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet van toepassing is. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd.

Datum eerste uitgave:
 14/07/2008

Datum laatste herziening:
 11/08/2015

Versie:
 5.0