

	<b>Veiligheidsinformatieblad</b> overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830	<b>3020R</b>
	<b>IJzermenie</b>	Datum van uitgave: 17/05/2013 Datum herziening: 29/09/2015 Versie: 1.3

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

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : IJzermenie  
Productcode : 3020R

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Consument, Professioneel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Coating

#### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Lasaulec B.V.  
Kûper 2  
8447 GK Heerenveen - Nederland  
T 0513 - 61 99 16  
[info@lasaulec.nl](mailto:info@lasaulec.nl) - [www.lasaulec.nl](http://www.lasaulec.nl)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411  
Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS09

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P210 - Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken  
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen  
P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren

EUH zinnen : EUH208 - Bevat 2-butanone oxime, ethyl methyl ketoxime, ethyl methyl ketone oxime(96-29-7). Kan een allergische reactie veroorzaken

	<b>Veiligheidsinformatieblad</b> overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830	<b>3020R</b>
	<b>IJzermenie</b>	Datum van uitgave: 17/05/2013 Datum herziening: 29/09/2015 Versie: 1.3

Kinderveilige sluiting : Niet van toepassing  
Tastbare gevarenaanduidingen : Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stof

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
xyleen	(CAS-nr) 1330-20-7 (EG nr) 215-535-7 (EU-identificatienummer) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32	2,5 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315
trizinc bis(orthophosphate)	(CAS-nr) 7779-90-0 (EG nr) 231-944-3 (EU-identificatienummer) 030-011-00-6	2,5 - 5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2-butanone oxime, ethyl methyl ketoxime, ethyl methyl ketone oxime	(CAS-nr) 96-29-7 (EG nr) 202-496-6 (EU-identificatienummer) 616-014-00-0	< 1	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Benzylalkyl quaternair ammoniumchloride	(CAS-nr) 61789-72-8 (EG nr) 263-081-3	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoeien/afdouchen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels : Geen gegevens beschikbaar.  
Symptomen/letsels na inademing : Geen gegevens beschikbaar.  
Symptomen/letsels na contact met de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
Symptomen/letsels na opname door de mond : Geen gegevens beschikbaar.  
Symptomen/letsels na intraveneuze toediening : Geen gegevens beschikbaar.  
Chronische symptomen : Geen gegevens beschikbaar.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Ontvlambare vloeistof en damp.  
Explosiegevaar : Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen : Ontstekingsbronnen verwijderen. Neem speciale voorzorgsmaatregelen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken.

**IJzermenie****6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**6.1.2. Voor de hulpdiensten**Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.  
Noodprocedures : De ruimte ventileren.**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Voorkom lozing in het milieu.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Extra gevaren bij verwerking : Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Technische maatregelen : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Opslag- en opvangreservoir aarden.

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren.

Onverenigbare materialen : Warmtebronnen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Veiligheidsbril. Stof-/aërosolmasker.

Bescherming van de handen : beschermende handschoenen

Bescherming van de ogen : Chemische stofbril of veiligheidsbril

Bescherming van de ademhalingswegen : Adembescherming dragen



Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**Fysische toestand : Vloeibaar  
Kleur : roodachtig/bruinachtig.  
Geur : Geen gegevens beschikbaar  
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar  
pH : Geen gegevens beschikbaar  
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar  
Smeltpunt : Geen gegevens beschikbaar  
Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar  
Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar  
Vlampunt : 41 °C

**IJzermenie**

Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Ontvlambare vloeistof en damp
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,37 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 4 Pa.s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

**9.2. Overige informatie**

VOC-gehalte : &lt; 350 g/l

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**10.2. Chemische stabiliteit**

Ontvlambare vloeistof en damp. Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Open vuur. Oververhitting. Rechtstreeks zonlicht. Warmte. Vonken.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Kan ontvlambare gassen vrijgeven.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
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)	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Ecologie - water : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## IJzermenie

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### IJzermenie

Persistentie en afbreekbaarheid Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering






### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Indien niet leeg verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Inhoud/verpakking afvoeren naar ..

Aanvullende informatie : Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
1263	1263	1263	1263	1263
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
VERF-VERWANTE PRODUCTEN	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material	VERF-VERWANTE PRODUCTEN	VERF-VERWANTE PRODUCTEN
<b>Omschrijving vervoerdocument</b>				
UN 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN, 3, III, (D/E), MILIEUGEVAARLIJK	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS			
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja Mariene verontreiniging : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Landtransport

Classificeringscode (ADR) : F1  
 Bijzondere bepaling (ADR) : 163, 640E, 650  
 Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1  
 Voertuig voor vervoer van tanks : FL  
 Transportcategorie (ADR) : 3  
 Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30

	<b>Veiligheidsinformatieblad</b> overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830	<b>3020R</b>
	<b>IJzermenie</b>	Datum van uitgave: 17/05/2013 Datum herziening: 29/09/2015 Versie: 1.3

Oranje identificatiebord : 30  
1263

Code tunnelbeperking (ADR) : D/E

**- Transport op open zee**

Geen gegevens beschikbaar

**- Luchttransport**

Geen gegevens beschikbaar

**- Transport op binnenlandse wateren**

Geen gegevens beschikbaar

**- Spoorwegvervoer**

Geen gegevens beschikbaar

**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 stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

VOC-gehalte : < 350 g/l

**15.1.2. Nationale voorschriften**

**Nederland**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Benzylalkyl quaternair ammoniumchloride is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : xyleen is aanwezig

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken

**IJzermenie**

H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H332	Schadelijk bij inademing
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
EUH208	Bevat . Kan een allergische reactie veroorzaken

SDS EU (REACH bijlage II) Maral

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*