

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 1 / 12

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

noverox Formule tegen Roest

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

Kleur
Anti-roest primer

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming SFS unimarket AG, HandelsSupport
Thaler Strasse 67
9424 Rheineck / SWITZERLAND
Telefoonnummer +41 71 886 28 28
Fax +41 71 886 28 80
Homepage www.sfsunimarket.biz
E-mail distributionservice@sfsunimarket.biz

Informatieafdeling

Technische informatie Kurt Hollenstein: Tel. ++41-71-886 28 82/ Fax ++41-71-886 28 10
Veiligheidsinformatieblad sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Adviesorgaan 145 (24h) oder +41 44 251 51 51 (24h)
Onderneming +41 71 886 28 28

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren
2.1 Indeling van de stof of het mengsel
2.1.1 Indeling (Verordening (EG) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3: H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
Skin Sens. 1: H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Aquatic Chronic 3: H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.1.2 Indeling (67/548/EEG of. 1999/45/EG)

ontvlambaar - R 10: Ontvlambaar.
Sensibiliserend. - R 43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R 52/53: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R 66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 2 / 12

2.2 Etiketteringselementen

Het product is conform EG-richtlijnen geclassificeerd en onderworpen aan de etiketteringsplicht.

Etikettering conform verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

WAARSCHUWING

Bestanddeel:

Houtolie (Tung olie)

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P261 Inademing van damp/spuitnevel vermijden.
P280 Beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2004/42/EG

293 g/l II A i SG Performante eencomponentencoatings (max. 500 g/l)

2.3 Andere gevaren

Fysisch-chemische gevaren

Vorming van ontvlambare mengsels mogelijk in lucht bij opwarming boven het vlammpunt en/of bij het verstuiven of vernevelen.

Gezondheidsgevaren

Zwangere vrouwen moeten inademen en elk huidcontact met het product vermijden.

Milieugevaren

Bevat geen PBT- resp. vPvB-stoffen.

Andere gevaren

Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

SFS unimarket AG, HandelsSupport
9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 3 / 12

RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

Productsoort:

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
10 - 15	Koolwaterstoffen, C10-C12, iso-alkanen, <2% aromaten EINECS/ELINCS: 923-037-2, ECB-Nr.: 01-2119471991-29-XXXX GHS/CLP: Aquatic Chronic 2: H411 - Asp. Tox. 1: H304 - - Flam. Liq. 3: H226 EEC: Xn, R 10-65-66-51/53
5 - 10	Houtolie (Tung olie) CAS: 8001-20-5, EINECS/ELINCS: 232-272-3 GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317 EEC: Xi, R 43
5 - 10	Propaan-2-ol CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0 GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336 EEC: F-Xi, R 11-36-67
1 - 5	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten EINECS/ELINCS: 918-167-1, EU-INDEX: 649-275-00-4, ECB-Nr.: 01-2119472146-39-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - Aquatic Chronic 4: H413 EEC: Xn, R 65-66-53
1 - 5	Tanninezuur CAS: 1401-55-4, EINECS/ELINCS: 215-753-2 GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Irrit. 2: H319 EEC: Xi, R 36/38
0,1 - < 1	Nonylphenoxy(polyethylenoxy)ethanole CAS: 68412-54-4 GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Irrit. 2: H319 - Aquatic Chronic 2: H411 EEC: Xi-N, R 36/38-51/53
< 0,9	Tetrahydrofuraan CAS: 109-99-9, EINECS/ELINCS: 203-726-8, EU-INDEX: 603-025-00-0 GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Carc. 2: H351 - STOT SE 3: H335 - Eye Irrit. 2: H319 - EEC: F-Xn, R 11-19-40-36/37
0,1 - <1	Stoddard-oplosmiddel CAS: 8052-41-3, EINECS/ELINCS: 232-489-3, EU-INDEX: 649-345-00-4 GHS/CLP: - Asp. Tox. 1: H304 - Aquatic Chronic 2: H411 - Flam. Liq. 3: H226 EEC: Xn-N, R 10-51/53-65-66

Bestanddelencommentaar

SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.
Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H- en R-zinnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Na inademen	Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.
Na huidcontact	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.
Na oogcontact	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Na opname door de mond	Onmiddellijk een arts raadplegen. Geen braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 4 / 12

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Irriterende effecten
Duizeligheid
Slaperigheid
Hoofdpijn

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikken of braken kan produkt in de longen terechtkomen (aspiratiegevaar).
Symptomatisch behandelen.
Veiligheidsinformatieblad de arts ter beschikking stellen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Schuim, bluspoeder, watersproeistraal, kooldioxide.
Ongeschikte blusmiddelen Volle waterstraal.

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseprodukten.
Onverbrande koolwaterstoffen.

5.3 Advies voor brandweelieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.
Explosie- en brandgassen niet inademen.
Aan hitte blootgestelde recipienten met watersproeistraal afkoelen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Vormt met water glibberige vloeren.
Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken (geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht).

6.2 Milieubeschermdende maatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oliedam aanleggen).
Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater laten terechtkomen.
Bij indringen van het product in riolering/oppervlaktewater/grondwater moeten de bevoegde instanties worden gewaarschuwd.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal (b.v. zand) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 5 / 12

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Geschikte afzuiging aan de installaties voorzien.
Voor een goede ventilatie zorgen, ook langs de vloer (dampen zijn zwaarder dan lucht).
Solventbestendig gereedschap gebruiken.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
In lage vaten kunnen zich ontvlambare mengsels vormen.
Opslag- en opvangreservoir aarden.
Explosieveilige apparatuur/armaturen en vonkvrij gereedschap gebruiken.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Na het werk en voor de pauze de huid grondig reinigen.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.
Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
Met produkt doordrenkte poetsdoeken niet in de broekzak steken.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Voorzien in oplosmiddel bestendige en ondoorlaatbare vloeren.
Indringen in de bodem zeker verhinderen.
Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.
Niet samen met levensmiddelen en diervoeder opslaan.
Verpakking hermetisch gesloten houden.
Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.
Tegen opwarming/oververhitting/zonnestralen beschermen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 6 / 12

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

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)

Conc. [%]	Bestanddeel
5 - 10	Propaan-2-ol
	CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 650 mg/m ³ , H
10 - 15	Koolwaterstoffen, C10-C12, iso-alkanen, <2% aromaten
	EINECS/ELINCS: 923-037-2, ECB-Nr.: 01-2119471991-29-XXXX
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
1 - 5	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten
	EINECS/ELINCS: 918-167-1, EU-INDEX: 649-275-00-4, ECB-Nr.: 01-2119472146-39-XXXX
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
< 0,9	Tetrahydrofuraan
	CAS: 109-99-9, EINECS/ELINCS: 203-726-8, EU-INDEX: 603-025-00-0
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 300 mg/m ³ , H
	korte periode (15 minuten): 200 ppm, 600 mg/m ³

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (EU)

Conc. [%]	Bestanddeel / EG GRENSWAARDEN
< 0,9	Tetrahydrofuraan
	CAS: 109-99-9, EINECS/ELINCS: 203-726-8, EU-INDEX: 603-025-00-0
	8 uur: 50 ppm, 150 mg/m ³ , H
	korte periode (15 minuten): 100 ppm, 300 mg/m ³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.
Oogbescherming	Nauw aansluitende beschermingsbril.
Handbescherming	In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor bijkomende inlichtingen contact op met de handschoenleverancier. Viton, >480 min (EN 374). Handschoenen (oplosmiddelbestendig). Butyl rubber, >480 min (EN 374).
Huidbescherming	Oplosmiddelbestendige beschermkleding.
Andere maatregelen	Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen niet inademen. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden. Zwangere vrouwen moeten inademen en elk huidcontact met het product vermijden.
Ademhalingsbescherming	Adembescherming bij hoge concentraties. Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P2.
Thermische gevaren	Geen gegevens beschikbaar.
Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu	Voldoe aan de toepasselijke milieuwetgevingen inzake de beperkingen op uitstoot naar lucht, water en grond.

SFS unimarket AG, HandelsSupport
9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 7 / 12

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	grijs beige
Geur	karakteristiek
Geurdrempelwaarde	niet bepaald
pH-waarde	~3
pH-waarde [1%]	niet van toepassing
Kookpunt [°C]	niet bepaald
Vlampunt [°C]	25
Ontvlambaarheid [°C]	niet bepaald
Onderste explosiegrens	niet bepaald
Bovenste explosiegrens	niet bepaald
Oxidatie eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	<110, [50°C]
Dichtheid [g/ml]	0,97 - 0,99
Stortdichtheid [kg/m ³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	reageert met water practisch onoplosbaar
n-Octanol/water- verdelingscoëfficiënt [log Pow]	niet bepaald
Viscositeit	13-18s (DIN doorloopbeker 4 mm) 612 mm ² /s (40°C)
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht	niet bepaald
Verdampings snelheid	niet bepaald
Smeltpunt [°C]	niet bepaald
Zelfontbranding [°C]	niet van toepassing
Ontledingspunt [°C]	niet bepaald

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Vorming van ontvlambare mengsels mogelijk in lucht bij opwarming boven het vlampunt en/of bij het verstuiven of vernevelen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met sterke oxydatiemiddelen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Sterke verhitting.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie RUBRIEK 10.3.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontvlambare gassen/dampen.

SFS unimarket AG, HandelsSupport
9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 8 / 12

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Akut toxiciteit

Conc. [%]	Bestanddeel
10 - 15	Koolwaterstoffen, C10-C12, iso-alkanen, <2% aromaten
	LD50, dermaal, Konijn: >5000 mg/kg bw OECD 402.
	LD50, oraal, Rat: >5000 mg/kg bw OECD 401.
	LC50, inhalatief, Rat: >5000 mg/m ³ OECD 403.
5 - 10	Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
	LD50, dermaal, Konijn: 12800 mg/kg.
	LD50, oraal, Rat: 4570 mg/kg.
	LC50, inhalatief, Rat: 30 mg/l/4h.
1 - 5	Tanninezuur, CAS: 1401-55-4
	LD50, oraal, Muis: 5000 mg/kg.
	LD50, oraal, Rat: 2260 mg/kg.
1 - 5	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten
	LD50, dermaal, Konijn: > 5000 mg/kg.
	LD50, oraal, Rat: > 5000 mg/kg.
0,1 - < 1	Nonylphenoxy(polyethylenoxy)ethanole, CAS: 68412-54-4
	LD50, dermaal, Rat: > 2000 mg/kg.
	LD50, oraal, Rat: > 5000 mg/kg.

Ernstig oogletsel/oogirritatie	niet bepaald
Huidcorrosie/-irritatie	niet bepaald
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	niet bepaald
Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling	niet bepaald
Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling	niet bepaald
Mutageniteit	niet bepaald
Reproductietoxiciteit	niet bepaald
Carcinogeniteit	niet bepaald
Algemene opmerkingen	

Toxicologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.
De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Conc. [%]	Bestanddeel
10 - 15	Koolwaterstoffen, C10-C12, iso-alkanen, <2% aromaten
	EL0, (48h), Daphnia magna: 1000 mg/L (Lit.).
	NOELR, (21d), Daphnia magna: < 1 mg/l.
	NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/L (Lit.).
	LL0, (96h), Oncorhynchus mykiss: 1000 mg/L (Lit.).
5 - 10	Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
	LC50, (96h), Pimephales promelas: 9640 mg/l.
	EC50, (72h), Scenedesmus subspicatus: > 1000 mg/l.
	EC50, (48h), Daphnia magna: > 100 mg/l.
	EC10, Pseudomonas putida: 5175 mg/l/18h (DIN 38412 T.8).
1 - 5	Koolwaterstoffen, C11-C12, iso-alkanen, < 2% aromaten
	LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: > 1000 mg/l.
	EC50, (48h), Daphnia magna: > 1000 mg/l.

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 9 / 12

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties	niet bepaald
Biologische afbreekbaarheid	niet bepaald

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

De indeling werd volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn verricht.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kann geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de verwijderaar te worden bepaald.

Produkt

Met inachtneming van de plaatselijke wettelijke voorschriften naar een verbrandingsinstallatie afvoeren.

Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 080111*
200127*

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 150110*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer



conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2


SFS unimarket AG, HandelsSupport
9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 10 / 12

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID UN 1263 Verf (MILIEUGEVAARLIJK) 3 III
- Classificatiecode F1
- Etiket  
- ADR LQ 5 I
- ADR 1.1.3.6 (8.6) Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 3 (D/E)

Binnenvaart (ADN) UN 1263 Verf (MILIEUGEVAARLIJK) 3 III
- Classificatiecode F1
- Etiket  

Transport over zee conform IMDG UN 1263 Paint 3 III
- EMS F-E, S-E
- Etiket 
- IMDG LQ 5 I

Luchtvervoer conform IATA UN 1263 Paint 3 III
- Etiket 

14.3 Transportgevaarklasse(n)

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.4 Verpakkingsgroep

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.5 Milieugevaren

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

niet bepaald

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EEG-VOORSCHRIFTEN 1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); 453/2010/EG

DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014)

NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL): Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden juni 2008

- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven. Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers

- VOC (1999/13/EG) 293 g/l

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

niet van toepassing

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 11 / 12

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 R-zinnen (RUBRIEK 3)

R 10: Ontvlambaar.
 R 65: Schadelijk - kan longschade veroorzaken na verslikken.
 R 66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 R 51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R 43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
 R 11: Licht ontvlambaar.
 R 36: Irriterend voor de ogen.
 R 67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
 R 53: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R 36/38: Irriterend voor de ogen en de huid.
 R 19: Kan ontplofbare peroxiden vormen.
 R 40: Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
 R 36/37: Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.

16.2 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.3 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging
 DMEL = Derived Minimum Effect Level
 DNEL = Derived No Effect Level
 EC50 = Median effective concentration
 ECB = European Chemicals Bureau
 EEC = European Economic Community
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 IATA = International Air Transport Association
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 IC50 = Inhibition concentration, 50%
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.4 Overige informatie

Indelingsprocedure

Flam. Liq. 3: H226 Ontvlambare vloeistof en damp. (Op basis van testgegevens)
 Skin Sens. 1: H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Berekeningsmethode)
 Aquatic Chronic 3: H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. (Berekeningsmethode)

SFS unimarket AG, HandelsSupport

9424 Rheineck

Publikatiedatum 23.01.2015, Herziening 23.01.2015

Version 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 12 / 12

Gewijzigd positie

RUBRIEK 2 vernietigen: Bevat isocyanaten. De aanwijzingen van de fabrikant in acht nemen.

RUBRIEK 2 vernietigen: S 60: Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

RUBRIEK 2 vernietigen: S 45: Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

RUBRIEK 2 toevoegen: Irriterend

RUBRIEK 2 vernietigen: Schadelijk

RUBRIEK 2 toevoegen: R 66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

RUBRIEK 2 vernietigen: R 40: Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.

RUBRIEK 2 vernietigen: R 65: Schadelijk - kan longschade veroorzaken na verslikken.

RUBRIEK 2 toevoegen: WAARSCHUWING

RUBRIEK 2 vernietigen: Gesundheitsgefahr

RUBRIEK 2 vernietigen: GEVAAR

RUBRIEK 2 vernietigen: H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

RUBRIEK 2 vernietigen: Carc. 2

Copyright: Chemiebüro®