

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

1.1 Productidentificatie

**SPEED-WAX – Wasverzegeling
Artikelnummer 20003301**

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

1.2.1 Relevant gebruik

autoverzorging

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert / DUITSLAND
Telefoonnummer +49 2051 275-0
Fax +49 2051 275-141
Homepage www.normfest.com
E-mail info@normfest.de

Informatieafdeling

Technische informatie info@normfest.de

Veiligheidsinformatieblad sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Adviesorgaan ++31 (0)30-2748888 (Uitsluitend bestemd omartsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Flam. Liq. 2: H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Aquatic Chronic 3: H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

GEVAAR

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende oogbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Gezondheidsgevaren

Herhaalde blootstelling kan een geprikkeld huid veroorzaken.
Bij inslikken of braken kan produkt in de longen terechtkomen (aspiratiegevaar).

Andere gevaren

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

RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

Productsoort:

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
15 - <20	Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
10 - <15	Propaan-2-ol CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336
5 - <10	Ethanol CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319
5 - <10	Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische EINECS/ELINCS: 927-510-4, Reg-No.: 01-2119475515-33-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Asp. Tox. 1: H304 - Skin Irrit. 2: H315 - STOT SE 3: H336 - Aquatic Chronic 2: H411
0,25 - <1	Cyclohexaan CAS: 110-82-7, EINECS/ELINCS: 203-806-2, EU-INDEX: 601-017-00-1 GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Asp. Tox. 1: H304 - Skin Irrit. 2: H315 - STOT SE 3: H336 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410

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-zinnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen	Bevochtigde kleding vervangen.
Na inademen	Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.
Na huidcontact	Na aanraking met de huid met water en zeep wassen. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.
Na oogcontact	Na aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en een arts raadplegen.
Na opname door de mond	Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Geen braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Duizeligheid
Hoofdpijn
Irriterende effecten

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.
Bij inslikken of braken kan product in de longen terecht komen (aspiratiegevaar).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Bluspoeder. Kooldioxide. Watersproeistraal. Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Volle waterstraal.

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

gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten, koolstofmonoxyde (CO), onverbrande koolwaterstoffen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen.
Een autonoom ademhalingstoestel dragen.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorst produkt.
Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken (geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht).

6.2 Milieubeschermende maatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oledam aanleggen).
Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen.
Resten met absorberend materiaal (b.v. oliebindmiddel) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Alleen op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
Solventbestendig gereedschap gebruiken.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.
Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.
Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.
Verpakking hermetisch gesloten houden.
Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.
Tegen opwarming/oververhitting beschermen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

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

Bestanddeel
Ethanol
CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 260 mg/m ³ , H
korte periode (15 minuten): 1900 mg/m ³
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
Propaan-2-ol
CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 650 mg/m ³ , H
Cyclohexaan
CAS: 110-82-7, EINECS/ELINCS: 203-806-2, EU-INDEX: 601-017-00-1
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 200 ppm, 700 mg/m ³
korte periode (15 minuten): 400 ppm, 1400 mg/m ³

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

Bestanddeel / EG GRENSWAARDEN
Cyclohexaan
CAS: 110-82-7, EINECS/ELINCS: 203-806-2, EU-INDEX: 601-017-00-1
8 uur: 200 ppm, 700 mg/m ³

DNEL

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
There are no DNEL values established for the substance.:
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
Industrieel, inhalatief, 500 mg/m ³ .
Industrieel, dermaal, 888 mg/kg (1 d).
general population, oraal, 26 mg/kg (1 d).
general population, inhalatief, 89 mg/m ³ .
general population, dermaal, 319 mg/kg (1 d).
Ethanol, CAS: 64-17-5
Industrieel, inhalatief, Long-term - systemic effects: 950 mg/m ³ .
Industrieel, inhalatief, Acute - local effects: 1900 mg/m ³ .
Industrieel, dermaal, Long-term - systemic effects: 343 mg/kg.
general population, inhalatief, Long-term - systemic effects: 114 mg/m ³ .
general population, inhalatief, Acute - local effects: 950 mg/m ³ .
general population, dermaal, Long-term - systemic effects: 206 mg/kg.
general population, oraal, Long-term - systemic effects: 87 mg/kg.

PNEC

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten

Er zijn geen PNEC waarden vastgesteld voor de stof.,
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
Inname (voedsel), 160 mg/kg.
zuiveringsinstallaties (STP), 2251 mg/l.
bodem, 28 mg/kg.
bezinsel (Zeewater), 552 mg/kg.
bezinsel (Zoetwater), 552 mg/kg.
Zeewater, 140,9 mg/l.
Zoetwater, 140,9 mg/l.
Ethanol, CAS: 64-17-5
bezinsel (Zoetwater), 3,6 mg/kg.
bezinsel (Zeewater), 2,9 mg/kg.
Zoetwater, 0,96 mg/l.
Zeewater, 0,79 mg/l.
zuiveringsinstallaties (STP), 580 mg/l.
bodem, 0,63 mg/kg.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.
Oogbescherming	Veiligheidsbril. (EN 166:2001)
Handbescherming	>0,7 mm Nitrilrubber, >480 min (EN 374). In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor bijkomende inlichtingen contact op met de handschoenleverancier.
Huidbescherming	lichte beschermende kleding
Andere maatregelen	Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. 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.
Ademhalingsbescherming	Niet vereist onder normale omstandigheden. Adembescherming bij hoge concentraties. Kortstondig filterapparaat, filter A. (DIN EN 14387)
Thermische gevaren	Zie RUBRIEK 7.
Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu	niet bepaald

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	pasteus
Kleur	oranje
Geur	fruitig
Geurdrempelwaarde	niet bepaald
pH-waarde	7,4
pH-waarde [1%]	niet bepaald
Kookpunt [°C]	78
Vlampunt [°C]	7
Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]	niet bepaald
Onderste explosiegrens	0,6 Vol.%
Bovenste explosiegrens	12 Vol.%
Oxidatie eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	6 - 7,7
Dichtheid [g/ml]	0,74
Stortdichtheid [kg/m ³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	deels mengbaar
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	niet bepaald
Viscositeit	500 - 5000 mPas (20°C)
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht	niet bepaald
Verdampings snelheid	niet bepaald
Smeltpunt [°C]	niet bepaald
Zelfontbranding [°C]	>200
Ontledingspunt [°C]	niet bepaald

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met oxydatiemiddelen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsprodukten

Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Akut toxiciteit

Produkt
ATE-mix, inhalatief (damp), >20 mg/L.
ATE-mix, dermaal, >2000 mg/kg bw.
ATE-mix, oraal, >2000 mg/kg bw.
Bestanddeel
Cyclohexaan, CAS: 110-82-7
LD50, dermaal, Konijn: > 2000 mg/kg (IUCLID).
LD50, oraal, Rat: > 5000 mg/kg (IUCLID).
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
LD50, dermaal, Konijn: > 3160 mg/kg (IUCLID).
LD50, oraal, Rat: > 5000 mg/kg (IUCLID).
LC50, inhalatief, Human: 5000 mg/m ³ /8h (OECD 403).
LC50, inhalatief, Rat: > 290 ppm 4h (IUCLID).
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
LD50, dermaal, Konijn: 13900 mg/kg (OECD 402).
LD50, oraal, Rat: 5840 mg/kg (OECD 401).
LC50, inhalatief, Rat: > 25 mg/l/6h (OECD 403).
Ethanol, CAS: 64-17-5
LD50, dermaal, Konijn: > 20000 mg/kg (OECD TG 402).
LD50, oraal, Rat: 6200-17800 mg/kg.
LC50, inhalatief, Muis: > 20 mg/l/4h (Lit.).
LC50, inhalatief, Rat: > 8000 mg/l/4h.

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Op basis van de beschikbare informatie wordt voldaan aan de indelingscriteria. Irriterend Berekeningsmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
Specifieke doelorgaan toxiciteit — eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
Specifieke doelorgaan toxiciteit — herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
Mutageniteit	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
Reproductietoxiciteit	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
Carcinogeniteit	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
Gevaar bij inademing	Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Geen indeling. Berekeningsmethode
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. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddeel
Cyclohexaan, CAS: 110-82-7
LC50, (96h), vis: 93,0 - 117 mg/l (IUCLID).
EC50, (48h), Daphnia magna: 3,78 mg/l (IUCLID).
Koolwaterstoffen, C11-13, iso-alkanen, <2% aromaten
LC50, (96h), vis: 2890 mg/l (IUCLID).
EC50, (48h), Daphnia magna: < 100 mg/l (IUCLID).
EL0, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/l.
EL0, (48h), Daphnia magna: 1000 mg/l.
NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/l.
NOELR, (21d), Daphnia magna: 1 mg/l.
LL0, (96h), Oncorhynchus mykiss: 1000 mg/l.
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
LC50, (24h), Daphnia magna: 9714 mg/l.
LC50, (96h), Pimephales promelas: 9640 mg/l.
EC50, (72h), Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/l.
EC50, Bacteria: > 100 mg/l.
Ethanol, CAS: 64-17-5
LC50, (48h), Leuciscus idus: 8140 mg/l.
LC50, (96h), vis: > 14000 mg/l.
LC50, (48h), Daphnia magna: 9000 mg/l.
EC50, (72h), Chlorella vulgaris: > 100 mg/l (OECD TG 201).
EC50, (24h), Daphnia magna: > 100 mg/l (OECD 202).

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 vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

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.

Product

Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 070601*

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 150110*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Landtransport conform ADR/RID 1993

Binnenvaart (ADN) 1993

Transport over zee conform IMDG 1993

Luchtvervoer conform IATA 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID Brandbare vloeistof, n.e.g. (Ethanol, Propaan-2-ol)

- **Classificatiecode** F1

- **Etiket** 

- **ADR LQ** 1 I

- **ADR 1.1.3.6 (8.6)** Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 2 (D/E)

Binnenvaart (ADN) Brandbare vloeistof, n.e.g. (Ethanol, Propaan-2-ol)

- **Classificatiecode** F1

- **Etiket** 

Transport over zee conform IMDG Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol, Isopropanol)

- **EMS** F-E, S-E

- **Etiket** 

- **IMDG LQ** 1 I

Luchtvervoer conform IATA Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol, Isopropanol-mixture)

- **Etiket** 

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID	3
Binnenvaart (ADN)	3
Transport over zee conform IMDG	3
Luchtvervoer conform IATA	3

14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID	II
Binnenvaart (ADN)	II
Transport over zee conform IMDG	II
Luchtvervoer conform IATA	II

14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID	nee
Binnenvaart (ADN)	nee
Transport over zee conform IMDG	nee
Luchtvervoer conform IATA	nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

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

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

EEG-VOORSCHRIFTEN	1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); 453/2010/EG; (EU) 2015/830
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2015)
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):	Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden juni 2008
- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers	Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.
- VOC (1999/13/EG)	46,1 %

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor stoffen in dit mengsel werden geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

16.2 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

16.3 Overige informatie

Indelingsprocedure

Flam. Liq. 2: H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. (Op basis van testgegevens)
Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (Berekeningsmethode)
Aquatic Chronic 3: H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. (Berekeningsmethode)

Gewijzigd positie

RUBRIEK 3 toevoegen: Cyclohexaan

RUBRIEK 2 toevoegen: Flamme

RUBRIEK 2 toevoegen: GEVAAR

RUBRIEK 2 toevoegen: H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

RUBRIEK 2 toevoegen: Eye Irrit. 2

RUBRIEK 2 toevoegen: Ausrufezeichen

RUBRIEK 2 toevoegen: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

RUBRIEK 2 toevoegen: P280 Beschermende oogbescherming dragen.

RUBRIEK 2 toevoegen: P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

RUBRIEK 2 toevoegen: Flam. Liq. 2

RUBRIEK 2 toevoegen: P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke / regionale / nationale / internationale voorschriften.

RUBRIEK 2 toevoegen: P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

RUBRIEK 8 vernietigen: Butyl rubber, >480 min (EN 374).

RUBRIEK 8 toevoegen: Nitrilrubber, >480 min (EN 374).

RUBRIEK 11 toevoegen: Op basis van de beschikbare informatie wordt voldaan aan de indelingscriteria.

RUBRIEK 11 toevoegen: Irriterend

RUBRIEK 12 vernietigen: De indeling werd volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn verricht.

RUBRIEK 14 toevoegen: Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol, Isopropanol-mixture)

RUBRIEK 14 vernietigen: geen gevaarlijke goederen.

RUBRIEK 14 toevoegen: Brandbare vloeistof, n.e.g. (Ethanol, Propaan-2-ol)

RUBRIEK 14 vernietigen: not classified as "Dangerous Goods"

RUBRIEK 14 toevoegen: Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol, Isopropanol)

RUBRIEK 14 vernietigen: not classified as "Dangerous Goods"

RUBRIEK 16 toevoegen: Op basis van testgegevens

Copyright: Chemiebüro®

