

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam	Tork Tropical Fruit Air Freshener Spray Tork Luchtverfrisserspray met Tropical Fruitgeur
Productnummer	236051
UFI:	DEGD-PF63-661F-D3XC

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

Geïdentificeerd gebruik	Voor professioneel gebruik Luchtverfrisser
Ontraden gebruik	Niet bepaald

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker	Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Zweden
Telefoonnummer	+46 (0)31 746 00 00 +31 30 69 84 666
E-mailadres	info@essity.com
Website	www.essity.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): zowel telefonisch (030-274 8888) als via internet (www.vergiftigingen.info) - 24 uur per dag en 7 dagen in de week [voor gebruik door medische professionals alleen]; 112 (24 uren service) - van toepassing zijn op EU-landen alleen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Aerosol 1, H222,H229
(Zie hoofdstuk 16)

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram



Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduidingen	
H222,H229	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting
Veiligheidsaanbevelingen	
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C

Aanvullende gevareninformatie

EUH208 Bevat LINALYLACETAAT; BULNESIA SARMIENTI EXTRACTEN ACETAAT; 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETAAT; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT-stof of vPvB-stof kunnen worden aangemerkt >85% ontvlambare bestanddelen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Let op: de tabel vermeldt de gevaren van de bestanddelen in hun zuivere vorm. Deze gevaren worden verminderd of volkomen weggelaten indien de bestanddelen worden vermengd of verdund, zie paragraaf 16d.

Bestanddeel	Indeling	Concentratie
BUTAAN		
CAS-Nr: 106-97-8 EG-nummer: 203-448-7 Catalogusnummer: 601-004-00-0 REACH: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1, Press. Gas (Comp.); H220, H280	<25 %
ISOBUTAAN		
CAS-Nr: 75-28-5 EG-nummer: 200-857-2 Catalogusnummer: 601-004-00-0 REACH: 01-2119485395-27	Flam. Gas 1, Press. Gas (Comp.); H220, H280	<25 %
PROPAAN		
CAS-Nr: 74-98-6 EG-nummer: 200-827-9 Catalogusnummer: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1, Press. Gas (Comp.); H220, H280	<25 %
ETHANOL		
CAS-Nr: 64-17-5 EG-nummer: 200-578-6 Catalogusnummer: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225	<12 %
PROPAAN-2-OL		
CAS-Nr: 67-63-0 EG-nummer: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225, H319, H336	<7,5 %
LINALYLACETAAT		
CAS-Nr: 115-95-7 EG-nummer: 204-116-4	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	<1 %
ALLYLHEXANOAT		
CAS-Nr: 123-68-2 EG-nummer: 204-642-4	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H311, H301, H331, H400, H412	<1 %
BULNESIA SARMIENTI EXTRACTEN ACETAAT		
CAS-Nr: 94333-88-7 EG-nummer: 305-067-2	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315, H317, H400, H410	<1 %

4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETAAT		
CAS-Nr: 32210-23-4 EG-nummer: 250-954-9 REACH: 01-2119976286-24-0001	Skin. Sens. 1B; H317	<1 %
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE		
CAS-Nr: 54464-57-2 EG-nummer: 259-174-3	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315, H317, H410	<1 %

Een uitleg van de indeling en etikettering van de bestanddelen vindt u in paragraaf 16e. Officiële afkortingen staan afgedrukt in normaal lettertype. Cursieve tekst duidt op specificaties en/of aanvullingen die worden gebruikt bij de berekening van de aan dit product verbonden risico's, zie paragraaf 16b.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Bij de geringste twijfel of als de symptomen aanhouden, medische hulp inroepen.

Bij inademing

Frisse lucht en rust. Roep bij aanhoudende symptomen medische bijstand in.

Bij aanraking met de ogen

Spoel het oog enkele minuten met lauw water. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding verwijderen.

De huid wassen met water en zeep.

Bij inslikken

Neus, mond en keel spoelen met water.

GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bij inademing

Kan bij inademing van hoge concentraties hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid of misselijkheid veroorzaken.

Bij aanraking met de huid

Bij gevoelige individuen kunnen allergische reacties optreden.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

Zorg er bij contact met een dokter voor dat u het etiket of dit veiligheidsinformatieblad bij zich heeft.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

De geschikte blusmiddelen

Blussen met een waternevel, poeder, kooldioxide of alcoholbestendig schuim.

Niet geschikte blusmiddelen

Wees niet met water met hoge druk geblust.

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

Bij brand ontstaan giftige of schadelijke gassen (koolmonoxide en kooldioxide).

Bij brand kan een hoge druk ontstaan waardoor de verpakking ontploft.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen genomen met betrekking tot andere materialen bij brand locatie.

Afgesloten houders die aan brand zijn blootgesteld met water afkoelen.

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht gebruiken.

Draag volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Apparatuur met blote vlam, gloed of andere hittebron uitschakelen.
Maak gebruik van aanbevolen beschermende uitrusting; zie hoofdstuk 8.
Tijdens het opruimen van gemorst product geen dampen inademen en aanraking met de huid, ogen en kleding voorkomen.
Zorg voor goede ventilatie.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorom afgifte aan afvoeren, de bodem of waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Kleine hoeveelheden gemorst product kunnen met een doek of iets soortgelijks worden opgeveegd. De morsplek vervolgens met water schoonspoelen. Grotere hoeveelheden gemorst product dienen eerst met zand of aarde te worden bedekt en vervolgens te worden verzameld. Het verzamelde materiaal dient te worden afgevoerd zoals beschreven in paragraaf 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Vermijd open vuur, hete voorwerpen, vonken en andere ontstekingsbronnen.
Vorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Inademen van dampen en blootstelling aan huid, ogen en kleding voorkomen.
Na gebruik van het product uw handen wassen.
Kleding waarop spatten terecht zijn gekomen uittrekken.
Maak gebruik van aanbevolen beschermende uitrusting; zie hoofdstuk 8.
Implementeer indien nodig passende technische maatregelen, zie Rubriek 8.

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

Het product moet zodanig worden opgeslagen dat de gevaren voor gezondheid en milieu worden voorkomen. Vermijd contact met mensen en dieren en niet verliezen uit product in kwetsbare milieu.
Goed afgesloten in de oorspronkelijke verpakking opslaan.
Verwijderd houden van hitte en zonlicht.
Opslaan in een goed geventileerde ruimte.
Opslaan op een droge en koele plaats.
Bewaren bij maximaal 50 °C.
Niet bewaren in de buurt van sterke zuren en basen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie geïdentificeerd gebruik in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale grenswaarden

ETHANOL

Nederland (Arbeidsomstandighedenregeling)

MAC-tijdgewogen gemiddelde 260 mg/m³

Grenzen voor de blootstelling korte duur (STEL) 1900 mg/m³

Notatie H,K

De afkortingen worden verklaard in rubriek 16b

**DNEL
ETHANOL**

	Soort blootstelling	Blootstellingsroute	Waarde
Werknemer	Acuut Lokaal	Inademing	1900 mg/m ³
Consument	Chronisch Systemisch	Inademing	114 mg/m ³
Werknemer	Chronisch Systemisch	Dermaal	343 mg/kg bw/d
Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	950 mg/m ³
Consument	Acuut Lokaal	Inademing	950 mg/m ³
Consument	Acuut Lokaal	Dermaal	950 mg/m ³
Consument	Chronisch Systemisch	Oraal	87 mg/kg
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	206 mg/kg bw/d

PROPAAN-2-OL

	Soort blootstelling	Blootstellingsroute	Waarde
Consument	Chronisch Systemisch	Inademing	89 mg/m ³
Werknemer	Chronisch Systemisch	Dermaal	888 mg/kg
Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	500 mg/m ³
Consument	Chronisch Systemisch	Oraal	26 mg/kg
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	319 mg/kg

**PNEC
ETHANOL**

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC-waarde
Zoet water	0,96 mg/l
Zoetwatersedimenten	3,6 mg/kg
Zeewater	0,79 mg/l
Zeesedimenten	2,9 mg/kg
Micro-organismen in afvalwaterbehandeling	580 mg/l
Bodem (landbouwkundig)	0,63 mg/kg

PROPAAN-2-OL

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC-waarde
Zoet water	140,9 mg/l
Zoetwatersedimenten	552 mg/kg
Zeewater	140,9 mg/l
Zeesedimenten	552 mg/kg
Micro-organismen in afvalwaterbehandeling	2251 mg/l
Bodem (landbouwkundig)	28 mg/kg
Intermitterend	140,9 mg/L

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Was handen grondig na hanteren en voor het eten of roken.

De risico's van het product of bestanddelen ervan moeten worden beoordeeld volgens de toepasselijke wetgeving voor de werkomgeving. De risicobeoordeling moet regelmatig worden herzien en indien nodig worden bijgewerkt.

8.2.1 Passende technische maatregelen

De ventilatie op de werkplek moet een luchtkwaliteit waarborgen die voldoet aan de eisen van de huidige wetgeving voor de werkomgeving. Plaatselijke ventilatie moet worden gebruikt om in de lucht zwevende verontreiniging bij de bron te verwijderen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij gevaar van rechtstreekse blootstelling of opspattend product is het dragen van oogbescherming verplicht.

Bescherming van de huid

De eigenschappen van dit product zijn zodanig dat het dragen van veiligheidshandschoenen doorgaans niet nodig is; dit kan echter wel nodig zijn om andere redenen, bijv. mechanische risico's, temperaturomstandigheden of microbiologische risico's.

Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming is normaal gesproken niet vereist bij het werken met dit product, mits er voldoende geventileerd wordt. De meest geschikte adembeschermingsapparatuur moet worden gekozen in overleg met de aangestelde veiligheidsfunctionaris, rekening houdend met de risicobeoordeling voor de specifieke taak.

Gebaseerd op de fysieke en chemische eigenschappen van het product, worden de volgende filtertype(s) en/of filtercombinatie(s) aanbevolen:

– A/P2.

Let op: een ademmasker met een filter beschermt niet tegen een gebrek aan zuurstof in de lucht.

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht kan nodig zijn.

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Beperking van miljöexposition: zie paragraaf 12.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

a) Fysische toestand	vaste stof Vorm: aerosol
b) Kleur	kleurloos tot lichtgeel
c) Geur	fruitig
d) Smeltpunt/vriespunt	Niet aangegeven
e) Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet aangegeven
f) Ontvlambaarheid	Niet aangegeven
g) Onderste en bovenste explosiegrens	1,8 - 19 %
h) Vlampunt	Niet van toepassing - aerosol
i) Zelfontbrandingstemperatuur	Niet aangegeven
j) Ontledingstemperatuur	Niet aangegeven
k) pH	Niet aangegeven
l) Kinematische viscositeit	Niet aangegeven
m) Oplosbaarheid	Niet aangegeven
n) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet aangegeven
o) Dampspanning	350 - 450 kPa
p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid	0,619 - 0,645
q) Relatieve dampdichtheid	Niet aangegeven
r) Deeltjeskenmerken	Niet aangegeven

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Niet aangegeven

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Niet aangegeven

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Het product bevat geen stoffen die bij normaal gebruik kunnen leiden tot gevaarlijke reacties.

10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden van opslag en hantering is dit product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte, vonken en open vlammen vermijden.
Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.
Beschermen tegen direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met sterke zuren en basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Niet bepaald.

Acute toxiciteit

Dit product is niet ingedeeld als acuut toxisch.

BUTAAN

LC50 rat 4h: 658 mg/L Inademing

ISOBUTAAN

LC50 rat 4h: 658 mg/L Inademing

PROPAAN

LC50 rat 4h: 658 mg/L Inademing

ETHANOL

LD50 konijn 24h: > 20000 mg/kg dermaal
LC50 rat 4h: 124.7 mg/L Inademing
LD50 rat 24h: 6200 mg/kg oraal
ATE : 1394 mg/kg oraal

PROPAAN-2-OL

LD50 konijn 24h: 15800 mg/kg dermaal
LD50 rat 24h: > 12800 mg/kg dermaal
LC50 rat 4h: 72.6 mg/L Inademing
LC50 rat 4h: 64000 ppmV Inademing
LC50 rat 8h: 16000 ppmV Inademing
LD50 rat 24h: 5045 mg/kg oraal

ALLYLHEXANOAAAT

LD50 konijn 24h: 300 mg/kg dermaal
LD50 rat 24h: 218 mg/kg oraal

Huidcorrosie/-irritatie

Het product is niet ingedeeld voor huidcorrosie/irritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Het product is niet ingedeeld als irriterend voor de ogen.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Het product bevat een laag gehalte aan allergene stof.
Risico op sensibilisatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

Het product is niet ingedeeld als mutageen.

Carcinogeniteit

Het product is niet ingedeeld als kankerverwekkend.

Giftigheid voor de voortplanting

Het product is niet ingedeeld als giftig voor de voortplanting.

STOT bij eenmalige blootstelling

Het product is niet ingedeeld voor specifieke orgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

Het product is niet ingedeeld voor specifieke orgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

Het product is niet geclassificeerd als giftig bij inademing.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Niet bepaald.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Bij normaal gebruik is geen milieuschade bekend of te verwachten.

Voorkom lozing in de bodem, in water of in het riool.

PROPAAN

LC50 zoetwatervlo (Daphnia magna) 48h: 16.3 mg/L

LC50 vis 96h: 16.1 mg/L

IC50 algen 72h: 11.3 mg/L

ETHANOL

LC50 regenboogforel (Oncorhynchus mykiss) 96h: 13480 mg/L

LC50 Amerikaanse dikkop-elrits (Pimephales promelas) 96h: 13480 mg/L

LC50 zoetwatervlo (Daphnia magna) 48h: 5400 mg/L

EC50 zoetwatervlo (Daphnia magna) 48 h: 9268 mg/L

LC50 Winde (Leuciscus idus) 48h: 8140 mg/L

EC50 zoetwatervlo (Daphnia magna) 24h: 10800 mg/l

IC50 algen 72h: > 10.9 mg/L

LC50 benlöja (Alburnus alburnus) 96h: 11000 mg/L

LC50 regenboogforel (Oncorhynchus mykiss) 24h: 11200 mg/L

IC50 Pseudomonasbakterier (Pseudomonas putida) 16h: 6500 mg/L

PROPAAN-2-OL

LC50 Amerikaanse dikkop-elrits (Pimephales promelas) 96h: 9640 mg/L

LC50 zoetwatervlo (Daphnia magna) 48h: 2285 mg/L

EC50 zoetwatervlo (Daphnia magna) 48 h: 13299 mg/l

LC50 vis 96h: 1000 mg/l

EC50 zoetwatervlo (Daphnia magna) 24h: 1 - 100 mg/l

EC50 algen 24h: 1 - 10 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar ten aanzien van persistentie of afbreekbaarheid.

12.3. Bioaccumulatie

Dit product of de bestanddelen ervan hopen zich niet op in de natuur.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar over de mobiliteit in het milieu.

12.5. Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

Dit product bevat geen stoffen die als als PBT-stof of vPvB-stof kunnen worden aangemerkt.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen effecten of gevaren bekend.

12.7. Andere schadelijke effecten

Gegevens ontbreken.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van dit product

Zowel het product als de verpakking moet als gevaarlijk afval worden gehanteerd.

Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Mag niet samen met het huishoudelijk afval worden afgevoerd.

Voorkom lozing in het rioolstelsel.

Zie richtlijn 2008/98/EG over afval. Neem nationale of regionale regelgeving over afvalbeheer in acht.

Indeling volgens 2008/98/EG

Aanbevolen LoW-code: 16 05 04 gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Indien niets anders is vermeld, is de informatie van toepassing op alle VN-modelbepalingen, bijv. ADR (weg), RID (spoor), ADN (binnenwateren), IMDG (zee) en ICAO (IATA) (lucht).

14.1. VN-nummer of ID-nummer

1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

klasse

2: Gassen

Code voor de indeling (ADR/RID)

5F: Aerosolen, brandbaar

etiketten



14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

tunnelrestricties

tunnelcategorie: D

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

14.8 Overige transportgegevens

vervoerscategorie: 2; Maximaal totaal volume per vervoerde eenheid 333 kg of liter

Variërende stuwagecategorie, zie IMDG (IMDG)

Noodprogramma voor BRAND (IMDG) F-D

Noodprogramma (EmS) voor VERONTREINIGINGEN (IMDG) S-U

Gelimiteerde hoeveelheden (LQ):.

1 L.

Vrijgestelde hoeveelheden, code E0:

Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Dit product bevat Ethanol. Ethanol wordt vermeld op de Nederlandse SZW-lijst. SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling en chemischeveiligheidsrapporten op grond 1907/2006 bijlage I nog niet hebben gedaan.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

16a. Vermelding van waar in de vorige versie van het veiligheidsinformatieblad veranderingen zijn aangebracht

Audits van dit document

Eerdere versies

2021-10-12 Wijzigingen in hoofdstuk(ken) 8, 15.

16b. Verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

De volledige tekst van gevarenclasses en categoriecodes staat vermeld in hoofdstuk 3.

Flam. Gas 1	Zeer licht ontvlambaar gas (Categorie 1) - Flam. Gas 1, H220 - Zeer licht ontvlambaar gas
Press. Gas (Comp.)	Gassen onder druk: samengeperst gas - Press. Gas (Comp.), H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3, narcotische werking - STOT SE 3, H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Veroorzaakt huidirritatie
Skin. Sens. 1B	Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid, Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1B - Skin. Sens. 1B, H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Acute Tox. 3	Acute toxiciteit bij inademing, gevarencategorie 3 - Acute Tox. 3, H331 - Giftig bij inademing
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Skin. Sens. 1	Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid, Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Aerosol 1	Aerosolen, gevarencategorie 1 - Aerosol 1, H222, H229 - Array

Verklaring van de afkortingen in rubriek 8

Nederland

H Stoffen die makkelijk via de huid opgenomen kunnen worden

K Kankerverwekkende stoffen

De betekenis van de afkortingen vindt u in hoofdstuk 14

ADR Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen langs de weg

RID Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG IMDG-code (internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)

ICAO International Civil Aviation Organization, de internationale organisatie voor burgerluchtvaart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA IATA (International Air Transport Association)

Tunnelrestrictiecode: D; Doorgang door tunnels van categorie D en E verboden
vervoerscategorie: 2; Maximaal totaal volume per vervoerde eenheid 333 kg of liter

16c. Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Gegevensbronnen

Primaire gegevens voor de berekening van gevaren zijn bij voorkeur ontleend aan de officiële Europese classificatielijst, 1272/2008 bijlage I, bijgewerkt naar 2022-03-14.

Waar deze gegevens ontbreken, is in tweede instantie gebruikgemaakt van de documentatie waarop deze officiële indeling is gebaseerd, bijv. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). In derde instantie is gebruikgemaakt van informatie afkomstig van vooraanstaande leveranciers van chemische stoffen en in vierde instantie van overige beschikbare informatie, bijv.

veiligheidsinformatiebladen van andere leveranciers of informatie van non-profit-organisaties, waarbij de betrouwbaarheid van de bron door een deskundige is beoordeeld. Indien er desondanks geen betrouwbare informatie kon worden gevonden, zijn de gevaren beoordeeld door deskundigen aan de hand van de bekende eigenschappen van soortgelijke stoffen en volgens de beginselen zoals uiteengezet in 1907/2006 and 1272/2008.

De volledige tekst van de in dit veiligheidsblad vermelde voorschriften

- 1907/2006 VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie
- 1272/2008 VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006
- 2008/98/EG RICHTLIJN 2008/98/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen

16d. Van de in 1272/2008 artikel 9 vermelde methoden voor de evaluatie van de informatie voor de indeling is gebruikt;

De berekening van de risico's van dit mengsel is uitgevoerd als beoordeling door middel van de toepassing van een waardebeoordeling op basis van het oordeel van deskundigen overeenkomstig 1272/2008 bijlage I, waarbij aan alle beschikbare informatie die van invloed is op het vaststellen van de gevaren van het betreffende mengsel een zeker gewicht wordt toegekend, en overeenkomstig 1907/2006 bijlage XI.

16e. Lijst van relevante gevarenaanduidingen en/of voorzorgsmaatregelen

Volledige tekst van gevarenaanduidingen het kader van de GHS/CLP vermeld in paragraaf 3

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
- H315 Veroorzaakt huidirritatie
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken
- H311 Giftig bij contact met de huid
- H301 Giftig bij inslikken
- H331 Giftig bij inademing
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

16f. Advies over passende opleiding voor werknemers om de bescherming van de gezondheid en het milieu te garanderen.

Waarschuwing tegen misbruik

Dit product kan schadelijk zijn als onjuist gebruiken. Fabrikant, distributeur of leverancier is niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit gebruik als omschreven in de gebruikershandleiding.

Overige relevante informatie

Niet bepaald

Informatie over dit document



Dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt en gecontroleerd door KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Zweden, www.kemrisk.se