

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

RUBRIEK 1

IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

ICE EX

Artikelnummer: 03155

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

GEBRUIKSSECTOR

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

PRODUCTCATEGORIE

PC4 Antivries- en ontdooimiddelen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier

RIWAX-CHEMIE AG

Tannholzstrasse 3
CH 3052 Zollikofen

Tel. +41 (0)31 910 45 45

Fax + 41 (0)31 910 45 05

www.riwax.com

sdb@riwax.com

RIWAX NEDERLAND B.V.

Boekdrukker 3
NL-3861 SE Nijkerk

Tel. +31 (0) 38 33 333 15

office@riwax.nl

www.riwax.nl

RIANKAR BVBA

Centrum Zuid 3009A
3530 Houthalen

Tel. +32 11 79 46 32

Fax +32 11 79 46 33

e-mail: support@riankar.be

Inlichtingengevende sector

Afdeling produktveiligheid

Productinfo



Ice Ex

Artikelnummer: 03155

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

TOX ZENTRUM ZÜRICH

24-h-Notfallnummer 145

+41 44 251 51 51 (international)

THE NETHERLANDS, NATIONAAL VERGIFTIGINGEN INFORMATIE CENTRUM NVIC

+31 (0)88 755 8000

BELGIUM, ANTIGIFCENTRUM

+32 (0)70 245 245

RUBRIEK 2

IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 VLAM

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 GEZONDHEIDSGEVAAR

STOT RE 2 H373 Kan schade aan de nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Blootstellingsweg: inslikken.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen: GHS02, GHS07, GHS08

Signaalwoord: Waarschuwing

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Ethaandiol

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H373 Kan schade aan de nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Blootstellingsweg: inslikken.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

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.
- P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
- P301+P312 NA INSLIKKEN:
Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- P501 De inhoud/ verpakking verwerken volgens de nationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3

SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel van na elkaar toegevoegde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 107-21-1	Ethaandiol	<50%
EINECS: 203-473-3	☠ STOT RE 2, H373;; ⚠ Acute Tox. 4, H302	
Reg.nr.: 01-2119456816-28-0117		
CAS: 64-17-5	Ethanol	<25%
EINECS: 200-578-6	🔥 Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119457610-43	Specifieke concentratiegrens: Eye Irrit. 2; H319: C 50 %	

AANVULLENDE GEGEVENS:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

RUBRIEK 4

EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Na het inademen: Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water afwassen.

Na oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.

Na inslikken: Onmiddellijk arts consulteren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5

BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.

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

Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: Ademhalingstoestel aantrekken.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

RUBRIEK 6

MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ademhalingstoestel aantrekken.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Indringen in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen. Aërosolvorming vermijden.

INFORMATIE M.B.T. BRAND- EN ONTPLOFFINGSGEVAAR:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Ademhalingstoestellen gereedhouden.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8

MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:

64-17-5 ETHANOL (<25%)

WGW Korte termijn waarde: 1900 mg/m³, 990 ppm
 Lange termijn waarde: 260 mg/m³, 35 ppm

Regelgeving WGW: Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

DNEL's

107-21-1 ETHAANDIOL

Dermaal	DNEL (worker) (Long-term - systemic effects)	106 mg/kg ¹
Inhalatief	DNEL (worker) (Long-term systematic effects)	35 mg/m ³

PNEC's

107-21-1 ETHAANDIOL

PNEC (sea water)	10 mg/l
PNEC (marine water)	1 mg/l

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

ALGEMENE BESCHERMINGS- EN GEZONDHEIDSMATREGELEN

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en dierenvoeder.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

BESCHERMING VAN DE ADEMHALINGSWEGEN

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Veiligheidshandschoenen.
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

HANDSCHOENMATERIAAL

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte: 0,4 mm

[EN 374]

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal. Waarde voor de permeatie: Level 6 (480min)

BESCHERMING VAN DE OGEN/HET GEZICHT

Nauw aansluitende veiligheidsbril.

RUBRIEK 9

FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
Smeltpunt/vriespunt:	Niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	78 °C
Ontvlambaarheid:	Niet bruikbaar

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste:	3,2 Vol %
Bovenste:	18,9 Vol %
Vlampunt:	33 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
pH bij 20 °C:	7

Viscositeit

Kinematische viscositeit:	Niet bepaald
Dynamisch:	Niet bepaald

Oplosbaarheid

Water:	Volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet bepaald
Stoomdruk bij 20 °C:	23 hPa

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C:	0,99 g/cm ³
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald
Dampdichtheid:	Niet bepaald

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

9.2 Overige informatie

Voorkomen

Vorm: Vloeibaar

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Ontstekingstemperatuur: 425 °C
Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid: Niet bepaald

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontplobbare stoffen:	Vervalt
Ontvlambare gassen:	Vervalt
Aerosolen:	Vervalt
Oxiderende gassen:	Vervalt
Gassen onder druk:	Vervalt
Ontvlambare vloeistoffen:	Ontvlambare vloeistof en damp.
Ontvlambare vaste stoffen:	Vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels:	Vervalt
Pyrofore vloeistoffen:	Vervalt
Pyrofore vaste stoffen:	Vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels:	Vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen:	Vervalt
Oxiderende vloeistoffen:	Vervalt
Oxiderende vaste stoffen:	Vervalt
Organische peroxiden:	Vervalt
Bijtend voor metalen:	Vervalt
Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen:	Vervalt

RUBRIEK 10

STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

THERMISCHE ONTBINDING / TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN:

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11

TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden

107-21-1 ETHAANDIOL

Oraal	LD50	7712 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	3500 mg/kg (Mau)

64-17-5 ETHANOL

Oraal	LD50	6.200 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4h	>8.000 mg/l (Rat)

HUIDCORROSIE/-IRRITATIE

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CARCINOGENITEIT

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

STOT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING

Kan schade aan de nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inslikken.

GEVAAR BIJ INADEMING

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12

ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit

107-21-1 ETHAANDIOL

LC50/96h 72860 mg/L (Fisch)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De in dit product voorkomende tenside voldoet (De in dit product voorkomende tensiden voldoen) aan de voorwaarden van biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in de verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Verdere ecologische informatie.

ALGEMENE INFORMATIE:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.



Ice Ex

Artikelnummer: 03155

RUBRIEK 13

INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling: Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

Europese afvalcatalogus

16 00 00	NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL
16 01 00	Afgedankte voertuigen van verschillende soorten vervoer (inclusief niet voor de weg bestemde machines) en afval van de sloop van afgedankte voertuigen en het onderhoud van voertuigen (exclusief 13, 14, 16 06 en 16 08)
16 01 14*	Antivriesvloeistoffen die gevaarlijke stoffen bevatten
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	Verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 02	Kunststofverpakking

NIET GEREINIGDE VERPAKKINGEN

5 01 10*: packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances.

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14

INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR, IMDG, IATA UN1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ETHANOL (ETHYLALCOHOL))
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))
IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)

14.3 Transportgevaarklasse(n)



ADR
Klasse
Etiket

3 (F1) Brandbare vloeistoffen
3



IMDG, IATA
Klasse
Etiket

3 Brandbare vloeistoffen
3

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 30
EMS-nummer: F-E,S-E
Stowage Category A

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ)
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

5L
Code: E1
Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
3
D/E

Vervoerscategorie
Tunnelbeperkingscode

IMDG

Limited quantities (LQ)
Excepted quantities (EQ)

5L
Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

VN «Model Regulation»:

UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.
(ETHANOL (ETHYLALCOHOL)), 3, III

RUBRIEK 15

REGELGEVING

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

SZW-LIJST VAN KANKERVERWEKKENDE STOFFEN

64-17-5 ethanol

SZW-LIJST VAN MUTAGENE STOFFEN

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

NIET-LIMITATIEVE LIJST VAN VOOR DE VOORTPLANTING GIFTIGE STOFFEN - VRUCHTBAARHEID

64-17-5 ethanol

NIET-LIMITATIEVE LIJST VAN VOOR DE VOORTPLANTING GIFTIGE STOFFEN - ONTWIKKELING

64-17-5 ethanol

NIET-LIMITATIEVE LIJST VAN VOOR DE VOORTPLANTING GIFTIGE STOFFEN - BORSTVOEDING

64-17-5 ethanol

Richtlijn 2012/18/EU

GEVAARLIJKE STOFFEN DIE MET NAAM GENOEMD WORDEN - BIJLAGE I

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EU) 2019/1148

BIJLAGE I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT

(BOVENGRENSWAARDE TEN BEHOEVE VAN VERGUNNINGVERLENING OP GROND VAN ARTIKEL 5, LID 3)

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

SEVESO-CATEGORIE

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

DREMPELWAARDE (TON) VOOR TOEPASSING VAN VOORSCHRIFTEN VOOR LAGEDREMPELINRICHTINGEN

5.000 t

DREMPELWAARDE (TON) VOOR TOEPASSING VAN VOORSCHRIFTEN VOOR HOGEDREMPELINRICHTINGEN

50.000 t

VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 BIJLAGE XVII

Beperkingsvoorwaarden: 3

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16

OVERIGE INFORMATIE

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

RELEVANTE ZINNEN

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Contact-persoon: Abteilung Labor

Datum van de vorige versie: 11.01.2021

Versienummer van de vorige versie: 4

Ice Ex

Artikelnummer: 03155

AFKORTINGEN EN ACRONIEMEN:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd.*