

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

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Contact Cleaner
Productgroep : Mengsel

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

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik
Industrieel/Profess. gebruiksspec. : Oplosmiddel
Gebruik van het product : Oplosmiddel
Functie of gebruikscategorie : Solvents

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Enkel voor professioneel gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant / Leverancier: I.R.S-Btech
Europalaan 73
9800 Deinze

Inlichtinggevende Sector: Product Safety Department: info@irs-btech.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Antigifcentrum België 0032 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 2 H225
Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Repr. 2 H361d
STOT SE 3 H336
STOT RE 2 H373
Asp. Tox. 1 H304

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Repr.Cat.3; R63
F; R11
Xn; R65
Xn; R48/20
Xi; R36/38
R66
R67

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Enigszins irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid. Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

2.2. Etiketteringselementen**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS08

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Herziening van: 24/04/2014

Signaalwoord (CLP)	: Gevaar.
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt H315 - Veroorzaakt huidirritatie H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft P210 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. P233 - In goed gesloten verpakking bewaren P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden P241 - Explosieveilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- apparatuur gebruiken P260 - damp, spuitnevel niet inademen P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen P331 - GEEN braken opwekken P332+P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen P370+P378 - In geval van brand : droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO ₂), sproeistraal water, zand, aarde gebruiken.
Extra zinnen	: Bevat toluen. Enkel voor professioneel gebruik.

2.3. Andere gevaren

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
tolueen	(CAS-nr) 108-88-3 (EG nr) 203-625-9 (EU-identificatienummer) 601-021-00-3	70 - 80	F; R11 Repr.Cat.3; R63 Xn; R65 Xn; R48/20 Xi; R38 R67
methylethylketon	(CAS-nr) 78-93-3 (EG nr) 201-159-0 (EU-identificatienummer) 606-002-00-3	20 - 30	F; R11 Xi; R36 R66 R67

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
tolueen	(CAS-nr) 108-88-3 (EG nr) 203-625-9 (EU-identificatienummer) 601-021-00-3	70 - 80	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
methylethylketon	(CAS-nr) 78-93-3 (EG nr) 201-159-0 (EU-identificatienummer) 606-002-00-3	20 - 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij twijfel of aanhoudende symptomen raadpleeg een arts. Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
EHBO na inademing	: Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen. Rust.

Contact Cleaner - pages : 2/8

EHBO na contact met de huid	: Kleding verwijderen vóór spoelen. Wassen met water en zeep. Spoelen met water. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk 15 minuten met veel water spoelen. Arts/medische dienst raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Niet laten braken. Mond spoelen met water. Onmiddellijk arts/medische dienst raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing	: Slaperigheid. Duizeligheid. Hoesten. Braken. Bewustzijnsverlies. Misselijkheid. Hoofdpijn. Kortademigheid.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Rode huid. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Roodheid van het oogweefsel. Pijn.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Buikpijn. Misselijkheid.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Droog poeder. Koolstofdioxide. Poeder. Waternevel. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar	: Licht ontvlambaar.
Explosiegevaar	: Kan ontsteken door vonken (inclusief statische ontladingen). Kan een ontvlambaar/ontplofbaar damp-lucht mengsel vormen.
Reactiviteit	: Reageert met Peroxiden. Reageert met sterk oxiderende middelen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen brand	: Evacueer alle niet noodzakelijke personen.
Blusinstructies	: Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	: De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen grote afstanden afleggen langs de grond tot aan hun bron vooraleer te ontbranden of te ontploffen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemeen te treffen maatregelen	: Voldoende ventilatie voorzien. Geen perslucht gebruiken om de inhoud van opslagtanks/vaten die dit product bevatten te roeren of over te hevelen. Bij groot lek of in afgesloten ruimte: evacuatie overwegen. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Dampen niet inademen. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond. De ontstekingsbronnen uitschakelen. Geen open vuur. Rookverbod. Contact met de huid en de ogen vermijden. Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is. Ontsteking op afstand mogelijk. Speciale voorzorgen nemen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Vonkvrije/explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken.
---------------------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Zie Rubriek 8. Gebruik beschermende kleding.
Noodprocedures	: Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet lozen in de riool of in openbare wateren.

6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	: Belangrijke hoeveelheden vrijgekomen stoffen: gemorste vaste stoffen opscheppen in afsluitbare vaten. Dit materiaal en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering.
--------------------	---

Overige informatie : Kan een ontlambaar damp-lucht mengsel vormen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Voldoende ventileren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING. Zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : indien noodzakelijk: Ventilatie, plaatselijke afzuiging of adembescherming. Kan bij gebruik een ontlambaar damp - luchtmengsel vormen. Lege vaten voorzichtig behandelen, daar de dampresidu's ontlambaar zijn. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. Niet roken. Voldoende ventileren.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen grote afstanden afleggen langs de gond tot aan hun bron vooraleer te ontbranden of te ontploffen. Geen open vuur, geen vonken en niet roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen (inclusief statische ontladingen). Voor een goede ventilatie zorgen in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.
- Hanteringstemperatuur : 5 - 30 °C
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

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

- technische maatregelen : Geen perslucht gebruiken om de inhoud van opslagtanks/vaten die dit product bevatten te roeren of over te hevelen . Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Voldoende ventilatie voorzien.
- Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Warmtebronnen. Rechtstreeks zonlicht.
- maximum opslagduur : 1 jaar
- Opslagtemperatuur : < 30 °C
- Samenstockeringsverbod : (sterke) zuren.
- Opslagplaats : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen (inclusief statische ontladingen). Op een goed geventileerde plaats bewaren. Op een koele plaats bewaren. Brandveilig lokaal.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : beantwoorden aan de wettelijke normen. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Opgelet : produkt enkel voor professioneel gebruik.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

tolueen (108-88-3)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	77 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	20 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m ³)	384 mg/m ³
België	Kortetijdswaarde (ppm)	100 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen : Als lokale afzuiging onvoldoende is, draag dan volgelaatsmasker. . Voldoende ventilatie vereist.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Bij ontoereikende ventilatie: adembescherming dragen.



- Bescherming handen : Handschoenen van butylrubber:0.7 mm; > 480 min.
- Oogbescherming : Veiligheidsbril.
- Bescherming van de huid en het lichaam : Beschermende kleding.
- Bescherming luchtwegen : Voldoende ventilatie vereist. In het algemeen, indien ventilatie niet voldoende is om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de blootstellingswaarde te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming gedragen te worden. Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte is vereist.

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Zie rubriek 6,7, 12 en 13.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeistof
Voorkomen	: Vloeistof.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: kenmerkende geur.
pH	: Niet van toepassing
Vlampunt	: -4 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 514 °C
Dampdruk	: 95 hPa
Dichtheid	: 0,853 kg/lit
Oplosbaarheid	: Water: 60 g/l

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert met Peroxiden. Reageert met sterk oxiderende middelen.

10.2. Chemische stabiliteit

De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen grote afstanden afleggen langs de gond tot aan hun bron vooraleer te ontbranden of te ontploffen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

direct zonlicht. hitte. open vuur. Hoge temperaturen. Vonken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Schadelijk : gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing. Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid

methylethylketon (78-93-3)	
LD50 oraal rat	2737 mg/kg
LD50 dermaal konijn	6480 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	34 mg/l/4u
LC50 inhalatie rat (ppm)	11300 ppm/4h

tolueen (108-88-3)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 nl/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 20 ml/m³

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt huidirritatie Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken pH: Niet van toepassing
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Irritatie van de ogen pH: Niet van toepassing
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Ecologie - water	: Drijft op water

methylethylketon (78-93-3)	
LC50 vissen 1	1690 mg/l (96 u, LEPOMIS MACROCHIRUS, ZOET WATER)
LC50 andere waterorganismen 1	8890 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
EC50 andere waterorganismen 1	120 mg/l (72 u, ALGAE)
LC50 vissen 2	3200 mg/l (96 u, PIMEPHALES PROMELAS)
LC50 andere waterorganismen 2	1950 ppm (24 u, ARTEMIA SALINA)
EC50 Daphnia 2	5091 mg/l (48 u, DAPHNIA MAGNA)
EC50 andere waterorganismen 2	0,333 mg/l (<1 u, PHOTOBACTERIUM PHOSPHOREUM, MICROTOX TEST)
TLM vissen 1	5600 mg/l (96 u, GAMBUSIA AFFINIS)
TLM vissen 2	1690 mg/l (96 u, LEPOMIS MACROCHIRUS, ZOET WATER)
TLM andere waterorganismen 2	> 1000 ppm (96 u)
Toxiciteitsdrempel andere waterorganismen 1	3200 mg/l (96 u, GAMBUSIA AFFINIS)
Toxiciteitsdrempel andere waterorganismen 2	1150 mg/l (16 u, PSEUDOMONAS PUTIDA)
Toxiciteitsdrempel algen 1	110 mg/l (168 u, MICROCYSTIS AERUGINOSA)
Toxiciteitsdrempel algen 2	4300 mg/l (192 u, SCENEDESMUS QUADRICAUDA)

tolueen (108-88-3)	
EC50 Daphnia 1	226 mg/l 16u
LC50 vissen 2	13 mg/l 96 u (Carassius auratus)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

methylethylketon (78-93-3)	
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	1,92 g O ₂ /g stof
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	2,31 g O ₂ /g stof
ThOD	2,44 g O ₂ /g stof
BZV (% van ThOD)	79 % ThOD

tolueen (108-88-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	1,23 g O ₂ /g stof BOD5

12.3. Bioaccumulatie

methylethylketon (78-93-3)	
Log Pow	0.26/0.69

tolueen (108-88-3)	
Bioaccumulatie	Geen noemenswaardige bioaccumulatie in organismen.

12.4. Mobiliteit in de bodem

methylethylketon (78-93-3)	
Oppervlaktespanning	0,024 N/m (20°C)
Ecologie - bodem	Geen gegevens over biologische afbreekbaarheid in de bodem. Literatuur vermeldt: weinig schadelijk voor planten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Herziening van: 24/04/2014

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Solvent 1112

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Overige informatie : Voorkom dat onverdund product in riool of oppervlaktewater terecht komt.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Aanvullende informatie : Lege vaten voorzichtig behandelen, daar de dampresidu's ontvlambaar zijn. Niet gereinigde, ledige containers behandelen als licht ontvlambaar en gevaarlijk.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

14.1. VN-nummer

VN-nr. : 1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam : VERF / VERWANTE PRODUCTEN

Omschrijving vervoerdocument : UN 1263 VERF / VERWANTE PRODUCTEN, 3, II (1A1), (D/E)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (VN) : 3

Gevaarsetiketten (VN) : 3



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN) : II

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Voorkomen bij transport (ADR-RID) : als een vloeistof

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 33

Classificeringscode (VN) : F1

Oranje identificatiebord :



Special provision (ADR) : 163, 640C, 650

Transportcategorie (ADR) : 2

Verpakkingscode (ADR) : 1A1

Code tunnelbeperking : D/E

Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5L

Excepted quantities (ADR) : E2

14.6.2. Transport op open zee

Transportreglementering (IMDG) : Onderworpen aan de voorschriften

EmS nummer (1) : F-E

EmS nummer (2) : S-D

14.6.3. Luchttransport

Transportreglementering (ATA) : Onderworpen aan de voorschriften

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
15.1.1. EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbepalingen (Annex XVII):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn	Solvent 1112 - methylethylketon - toluen
40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	Solvent 1112 - methylethylketon - toluen
48. Toluene	toluene

Bevat geen REACH kandidaatstof

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeibare stoffen Categorie 2
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
R11	Licht ontvlambaar
R36	Irriterend voor de ogen
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid
R38	Irriterend voor de huid
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing
R63	Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
F	Licht ontvlambaar
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk