

VEILIGHEIDSFICHE

Versie 10/2019

5480 - DRUKVAT CONTACT CLEANER 10L

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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

1.1 Productidentificatie:

DRUKVAT CONTACT CLEANER 10L

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

Relevant geïdentificeerd gebruik:

Oplosmiddel. Industrieel gebruik, Professioneel gebruik

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:

Niet geschikt voor het grote publiek. Alleen voor industrieel, professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

VM Building Solutions
Europalaan 73
BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21
F +32 (0)9 371 97 61
info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tel.: 00 32 (0)70 245 245 Anti-gifcentrum België

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren:

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

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):



GHS07 GHS08 GHS02

Gevaar

Signaalwoord (CLP):

Gevarenaanduiding:

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Veiligheidsaanbevelingen:

P202: Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

P210: Verwijderd houden van warmte / vonken / open vuur / hete oppervlakken. — Niet roken.

P233: In goed gesloten verpakking bewaren.

P240: Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241: Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings-/...apparatuur gebruiken.

P260: Stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel niet inademen.

P264: Na het werken met dit product ... 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: blussen met ...

EUH zinnen:

Zinnen In geval van verkoop aan het grote publiek:

2.3 Andere gevaren:

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

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

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

3.1 Stof:

Niet van toepassing

3.2 Mengsel:

Naam	CAS / EINECS / Reg nr.	%	Classificatie	Naam
tolueen	(CAS-nr) 108-88-3 (EG nr) 203-625-9 (EU-Identificatienummer) 601-021-00-3 (REACH-nr) 01-2119471310-51	70-80	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315	
methylethylketon	(CAS-nr) 78-93-3 (EG nr) 201-159-0 (EU-Identificatienummer) 606-002-00-3 (REACH-nr) 01-2119457290-43	20-30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

Aanvullende gegevens:

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

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen:

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

EHBO algemeen:	Bij twijfel of aanhoudende symptomen raadpleeg een arts. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.
EHBO na inademing:	Breng het slachtoffer naar de buitenlucht. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen. Rust.
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 min. met veel water spoelen. Arts/medische dienst raadplegen.
EHBO na inslikken:	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 Geschikte blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:	Droog poeder. Koolstofdioxide. Poeder. Waternevel. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen:	Gebruik geen sterke waterstraal.

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.

5.3 Advies voor brandweelieden:

Voorzorgsmaatregelen tegen brand:	Overbodig personeel weg laten gaan.
Blusinstructies:	Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Bescherming tijdens brandbestrijding:	Brandzone niet betreden zonder geschikte 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:

Algemene maatregelen:

Zorg voor een adequate ventilatie. 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. De dampen niet inademen. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond. Ontstekingsbronnen verwijderen. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken. Contact met de huid en de ogen vermijden. Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is. Ontsteking op afstand mogelijk. Neem speciale voorzorgsmaatregelen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Vonkvrij/explosie veilige apparatuur/verlichting gebruiken.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Beschermingsmiddelen:	Zie Rubriek 8. Gebruik beschermende kleding.
Noodprocedures:	Overbodig personeel weg laten gaan.

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 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

/

Reinigingsmethodes:

Grote hoeveelheden vrijgekomen stoffen: gemorste vaste stoffen opscheppen en in afsluitbare vaten deponeren. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden

Overige informatie:

Kan een ontvlambaar 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 ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen. Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar 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 grond 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). Zorg voor een goede ventilatie 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.
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.

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

Opslagvoorwaarden:	In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Warmtebronnen. Rechtstreeks zonlicht
Maximale opslagduur:	1jaar
Opslagtemperatuur:	<30°C
Verbod op gemengde opslag:	(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 :


methylethylketon (78-93-3)

EU - IOELV TWA (mg/m³) - 600 mg/m³
 EU - IOELV TWA (ppm) - 200 ppm
 EU - IOELV STEL (mg/m³) - 900 mg/m³
 EU - IOELV STEL (ppm) - 300 ppm
 België - Grenswaarde (mg/m³) - 600 mg/m³
 België - Grenswaarde (ppm) - 200 ppm
 België - Kortetijds waarde (mg/m³) - 900 mg/m³
 België - Kortetijds waarde (ppm) - 300 ppm

tolueen (108-88-3)

EU - IOELV TWA (mg/m³) - 192 mg/m³
 EU - IOELV TWA (ppm) - 50 ppm
 EU - IOELV STEL (mg/m³) - 1900 mg/m³
 EU - IOELV STEL (ppm) - 384 ppm
 EU - Aantekeningen - GESTIS
 België - Grenswaarde (mg/m³) - 77 mg/m³
 België - Grenswaarde (ppm) - 20 ppm
 België - Kortetijds waarde (mg/m³) - 384 mg/m³
 België - Kortetijds waarde (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 van de handen:	Handschoenen van butylrubber: 0.7 mm / > 480 min
Bescherming van de ogen:	Veiligheidsbril
Huid en lichaam bescherming:	Beschermende kleding
Bescherming van de ademhalingswegen:	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
Pictogrammen:	
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:	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Kenmerkende geur
Geurdrempelwaarde:	Geen gegevens beschikbaar
pH:	Niet van toepassing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt:	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt:	-4°C
Zelfontbrandingstemperatuur:	514°C
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas):	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:	95hPa
Dichtheid bij 20°C:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid:	0,853 kg/lit
Oplosbaarheid in water:	Water: 60 g/L
Log Pow:	Geen gegevens beschikbaar
Log Kow:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch:	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen:	/
Ontploffingsgrenzen:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen:	Geen gegevens beschikbaar
Gehalte aan vaste bestanddelen:	/
VOC-gehalte:	<= 99 %
Verdampingssnelheid (butylacetaat=1):	/

9.2 Overige informatie:

Bevat vluchtige component(en).

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)

LC50 inhalatie rat (mg/l) - 20 mg/l/4u

tolueen (108-88-3)

LD50 oraal rat - > 5580 mg/kg

LD50 dermaal konijn - > 5000 ml/kg

LC50 inhalatie rat (mg/l) - > 20 ml/m³

Huidcorrosie/-irritatie:	Veroorzaakt huidirritatie. pH: Niet van toepassing Veroorzaakt huidirritatie Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
Aanvullende informatie:	Irritatie van de ogen pH: Niet van toepassing
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Niet ingedeeld Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Aanvullende informatie:	Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen:	Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid:	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 terechtkomt.

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 vissen 2 :	3200 mg/l (96 u, PIMEPHALES PROMELAS)
LC50 andere waterorganismen 1 :	8890 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
LC50 andere waterorganismen 2 :	1950 ppm (24 u, ARTEMIA SALINA)
EC50 Daphnia 1 :	308 mg/l (EC50 / OESO 202: Acuut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp. / 48 h / Daphnia magna / Statisch systeem / Zoet water / Experimentele waarde)
EC50 Daphnia 2 :	5091 mg/l (48 u, DAPHNIA MAGNA) EC50 andere waterorganismen 1 120 mg/l (72 u, ALGAE)
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)

LC50 vissen 1 :	5,5 mg/l 96U (Oncorhynchus kisutch) EC50 Daphnia 1 - 3,8 mg/l 48u EC50 andere waterorganismen 1 - 12,5 mg/l 72u (Algae)
-----------------	---

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

methylethylketon (78:	93-3)
Persistentie en afbreekbaarheid :	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) :	2,03 g O ₂ /g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV) :	2,31 g O ₂ /g stof ThZV - 2,44 g O ₂ /g stof
BZV (% van ThOD) :	> 0,5 (5 days / Literatuurstudie)
tolueen (108:	88-3)
Persistentie en afbreekbaarheid :	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) :	1,23 g O ₂ /g stof

12.3 Bioaccumulatie:

methylethylketon (78-93-3)

Log Pow :	0.26/0.69
Bioaccumulatie :	Er treedt geen beduidende bioaccumulatie op.
tolueen (108-88-3)	
Log Pow :	2,7 20°C
Bioaccumulatie :	Er treedt geen beduidende bioaccumulatie op.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

methylethylketon (78-93-3)

Oppervlaktespanning :

0,024 N/m (20°C)

Log Koc :

Koc,34 / Berekende waarde

tolueen (108-88-3-)

Ecologie :

bodem - Drijft op het water, verdampt snel, grote hoeveelheden kunnen de bodem indringen en daar het grondwater contamineren

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

methylethylketon (78-93-3)

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

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

tolueen (108-88-3)

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

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

12.6 Andere schadelijke effecten:

Voorkom dat onverdund produkt in riool of oppervlaktewater terechtkomt

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 houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn. Niet gereinigde, ledige containers behandelen als licht ontvlambaar en gevaarlijk.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer:

14.1 VN-nummer:

VN-nr (ADR):	1236
VN-nr (IATA):	1236
VN-nr (IMDG):	1236
VN-nr (ADN):	1236
VN-nr (RID):	1236

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Officiële vervoersnaam (ADR/RID):	VERF / VERWANTE PRODUCTEN
Officiële vervoersnaam (IATA):	VERF / VERWANTE PRODUCTEN
Juiste ladingnaam (IMDG):	VERF / VERWANTE PRODUCTEN
Officiële vervoersnaam (ADN):	Niet van toepassing
Omschrijving vervoerdocument (ADR):	UN 1263 VERF / VERWANTE PRODUCTEN, 3, II (1A1), (D/E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG):	UN 1263 , 3, II
Omschrijving vervoerdocument (IATA):	UN 1263 , 3, II
Omschrijving vervoerdocument (RID):	UN 1263 VERF / VERWANTE PRODUCTEN, 3, II

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Klasse (ADR/RID):	3
Klasse (IATA):	3
Klasse (IMDG):	3
Klasse (ADN):	3
Gevaarsetiketten (ADR/RID):	3



Gevaarsetiketten (IATA):	3
---------------------------------	---



Gevaarsetiketten (IMDG):	3
---------------------------------	---



Gevaarsetiketten (ADN):	3
--------------------------------	---



14.4 Verpakkingsgroep:

Verpakkingsgroep (ADR/RID):	II
Verpakkingsgroep (IATA):	II
Verpakkingsgroep (IMDG):	II
Verpakkingsgroep (ADN):	II

14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk:	Nee
Mariene verontreiniging:	
Overige informatie:	Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

14.6.1 Landtransport:

Classificeringscode (ADR):	F1
Speciale voorzieningen (ADR):	163, 640, 650
Bepaalde hoeveelheden (ADR):	5L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR):	E2
Voertuig voor vervoer van tanks:	FL
Transportcategorie (ADR):	2
Gevaarnummer (Kemler-nr.):	33
Tunnelcode (ADR):	D/E

14.6.2 Transport op open zee:

Transportreglementering (IMDG):	Onderworpen
Nr. NS (Brand):	F-E
Nr. NS (Verspilling):	S-D

14.6.3 Luchttransport:

Transportreglementering (IATA):

Onderworpen aan de bepalingen

14.6.4 Transport op binnenlandse wateren:

Geen gegevens beschikbaar

14.6.5 Spoorwegvervoer:

Geen gegevens beschikbaar

14.6.6 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:

EU-voorschriften:

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):
48. Tolueen - toluene

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH
Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld
VOC-gehalte: <= 99 %

Nationale voorschriften:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

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.

Overige informatie:

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.

Afkortingen en acroniemen:

Asp. Tox. 1 -Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2 - Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2 - Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Repr. 2 - Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2 - Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT RE 2 - Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3 - Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
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. Enkel voor professioneel gebruik. Bevat toluen.
ERC4 - Industrieel gebruik van verwerkingshulpmiddelen in processen en producten die geen onderdeel worden van voorwerpen
ESVOC SPERC 4.24.v1 - Laboratoriumreagentia: Industrieel (SU3)
ESVOC SPERC 4.4a.v1 - Gebruik als oplosmiddelen: Industrieel (SU3)
ESVOC SPERC 8.4b.v1 - Gebruik in oplosmiddelen: Professioneel (SU22)
PC14- Producten voor het behandelen van metalen oppervlakken, waaronder producten voor het galvaniseren
PC15 - Producten voor het behandelen van niet-metalen oppervlakken
PC24 - Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen
PC35 - Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
PROC1 - Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk
PROC10 -Met roller of kwast aanbrengen
PROC13 - Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten
PROC2 - Gebruik in een gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling

Datum herziening: 18/11/2016

Versie: 2.1