

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en 2015/830]

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

1.1 Productidentificatie

Extreme Gloss Wax Silver

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

Geïdentificeerde toepassing: product voor onderhoud van auto's.

Niet aanbevolen toepassing: niet bepaald.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant: **Nowy Samochód S.A.**

Adres: ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725 Warszawa, Polen

Telefoon: +48 602-444-356

e-mail: info@soft99.pl

E-mail van de verantwoordelijke voor dit veiligheidsinformatieblad: biuro@theta-doradztwo.pl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

112 (voor onmiddellijke ondersteuning bij noodgevallen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Flam. Sol. 1 H228, STOT RE 1 H372, Aquatic Chronic 3 H412

Ontvlambare vaste stof. Veroorzaakt schade aan organen (centrale zenuwstelsel) bij langdurige of herhaalde blootstelling. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen en signaalwoorden



GEVAAR

Namen van gevaarlijke bestanddelen op het etiket

Bevat: solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch.

Gevarenaanduidingen

H228 Ontvlambare vaste stof.

H372 Veroorzaakt schade aan organen (centrale zenuwstelsel) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.
Niet roken.

P261 Inademing van damp/spuitnevel vermijden.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar de daarvoor speciaal gemarkeerde afvalcontainers conform de nationale wetgeving

2.3 Andere gevaren

De componenten van het mengsel voldoen niet aan de PBT of vPvB criteria conform de bijlage 13 van de REACH-verordening.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

destillaten (aardolie), gealkyleerd

Concentratiebereik: 40-45%
CAS nummer: 64741-73-7
EG nummer: 265-074-0
Index-nummer: 649-419-00-6
Registratienummer: -
Classificatie: Asp. Tox. 1 H304

solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch

Concentratiebereik: 20-25%
CAS nummer: 64742-88-7
EG nummer: 265-191-7
Index-nummer: 649-405-00-X
Registratienummer: -
Classificatie*: Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 1 H372

nonaan

Concentratiebereik: < 3%
CAS nummer: 111-84-2
EG nummer: 203-913-4
Index-nummer: -
Registratienummer: -
Classificatie: Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H336, Aquatic Chronic 2 H411

1,2,4-trimethylbenzeen

Concentratiebereik: < 1%
CAS nummer: 95-63-6
EG nummer: 202-436-9
Index-nummer: 601-043-00-3
Registratienummer: -
Classificatie: Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411

Middel met landelijk bepaalde hoogste concentratie in de werkomgeving.

xyleen

Concentratiebereik:	<1%
CAS nummer:	1330-20-7
EG nummer:	215-535-7
Index-nummer:	601-022-00-9
Registratienummer:	-
Classificatie:	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Skin Irrit. 2 H315

Middel met landelijk en Europees bepaalde hoogste concentratie in de werkomgeving.

ethylbenzeen

Concentratiebereik:	<1%
CAS nummer:	100-41-4
EG nummer:	202-849-4
Index-nummer:	601-023-00-4
Registratienummer:	-
Classificatie:	Flam. Liq. 2 H225, Asp. Tox. 1 H304, Acute Tox. 4 H332, STOT RE 2 H373

Middel met landelijk bepaalde hoogste concentratie in de werkomgeving.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid: bij huidcontact moet men de huid grondig wassen met water. Gemorste kleding uittrekken. Als er geen irritatie is ontstaan, dient er zeep te worden gebruikt. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

Contact met de ogen: bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen. Het niet-geïrriteerde oog beschermen. Contactlenzen wegnemen. Ogen grondig met water door ten minste 10-15 minuten wassen. Hard waterstroom vermijden om de hoornvlies niet beschadigen.

Inslikken: geen braken opwekken. Onmiddellijk met de arts raadplegen en de verpakking of etiket laten zien. In geval van braken het braaksel niet laten doordringen tot in de luchtwegen. Bij onbewuste slachtoffers geen voorwerpen in de mond stoppen.

Inademen: slachtoffer in het verse lucht brengen en voor warme en rustige omgeving zorgen. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Contact met de huid: kan roodheid, huiduitdroging, een gebarsten huid, ontvetting veroorzaken.

Contact met de ogen: kan roodheid, tranen, geringe irritaties.

Inslikken: buikpijn, misselijkheid, braken.

Inademen: hoge concentraties dampen kunnen leiden tot irritatie van de slijmvliezen van de ogen en de luchtwegen, tranen, rood bindvlies, hoest en een branderig gevoel in keel en neus.

Effecten van blootstelling: veroorzaakt schade aan organen (centrale zenuwstelsel) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Over de beoordeling van de toestand van de slachtoffer moet arts beslissen. De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Aanbevolen brandbestrijdingsmiddelen: verstuifde waterstraal, bluspoeder, alcoholbestendig schuim, CO₂. Blusmiddelen toepassen op de materialen die zich in de directe omgeving bevinden.

Verboden brandbestrijdingsmiddelen: vast waterstroom – gevaar van uitbreiding van de brand.

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

Tijdens verbranding kunnen giftige gassen ontstaan zoals: koolmonoxide, stikstofdioxide, organische dampen etc. Verbrandingsproducten niet inademen, ze kunnen gevaarlijk voor de gezondheid zijn. Damp van het product kan een gevaarlijk mengsel vormen met lucht. Bij brand en in geval van verwarming stijgt de druk in de verpakking, met risico op explosie als gevolg.

5.3 Advies voor brandweertaken

Ontvlambare vaste stof. Bij brand algemene beschermingsmiddelen gebruiken. Verplicht gebruik ademhalingstoestel en geschikte beschermende kleding tijdens de brandbestrijding en bij het schoonmaken direct na een brand in een gesloten of slecht geventileerde ruimte. De door het vuur bedreigde tanks van een veilige afstand afkoelen met een verstuifde waterstraal. Bluswater inzamelen, aflopen van het bluswater in de riolering en waterbronnen voorkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Toegang tot storingszone voor onbevoegde personen beperken totdat het stof verwijderd is. Het verwijderen van de storting en de gevolgen ervan dient door een geschoold personeel gebeuren. Indien er grote hoeveelheden zijn vrijgekomen, het bedreigde terrein isoleren. Ontregeling van huid en ogen vermijden. Voldoende ventilatie voorzien. Damp niet inademen. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Het gemorste materiaal niet betreden – gevaar van uitglijden. Niet over het vrijgekomen product lopen in verband met uitglijdgevaar.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Wanneer er grotere hoeveelheden van de stof vrijkomen, dienen er stappen te worden ondernomen om te voorkomen dat deze in het milieu terechtkomen. Bij het vrijkomen van grote hoeveelheden kan het materiaal schadelijk voor het milieu zijn. Informeer de betreffende reddingsdiensten. Uitlaat van riolen, waterinstallaties, ingangen tot kelders of gesloten ruimten zekeren.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Beschadigde verpakking in een dichte beschermingsverpakking bewaren. Mechanisch verzamelen (bijv. met een industriële stofzuiger) en in gemarkeerde houders plaatsen. Gereinigd materiaal als afval behandelen. Resten afwassen met een grote hoeveelheid water met mild schoonmaakmiddel. De ruimte dient gelucht te worden. Vonkvrij gereedschap gebruiken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Individuele beschermingsmaatregelen - rubriek 8. Afvalverwijdering - rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Voorkom dat de ogen en de huid vervuild raken. Damp niet inademen. Voldoende ventilatie voorzien. Na en voor pauze handen wassen. Houd ongebruikte tanks hermetisch gesloten. Bescherm het product tegen vocht en hoge temperaturen. Buiten bereik van vuur bewaren. Niet roken.

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

Bewaar het product uitsluitend bij kamertemperatuur in de originele, goed gesloten verpakkingen, op een droge en goed geventileerde plaats. Niet samen met voedingsmiddelen en diervoeren bewaren. De container dient na het openen gedicht en recht op opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen. Niet in de buurt van ontstekingsbronnen bewaren. Direct zonlicht vermijden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Harde autowas. Het product geeft glans en beschermt de lak.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Gevaarlijke component	NDS, mg/m ³	NDSch, mg/m ³
Xyleen [CAS 1330-20-7]	210 mg/m ³	442 mg/m ³
1,2,4-trimethylbenzeen [CAS 67-56-1]	100 mg/m ³	200 mg/m ³
ethylbenzeen [CAS 100-41-4]	215 mg/m ³	-

Richtlijn 2006/15/EG van de Commissie van 7 februari 2006.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Niet eten, drinken en roken tijdens de werkzaamheden. Voorkom dat de ogen en de huid vervuild raken. Inademing van damp/spuitnevel vermijden. Doelmatig plaatselijk ventilatie op de werkplaatsen en algemene ventilatie verzekeren – zodat de concentratie van de gevaarlijke componenten beneden de grenswaarde voor blootstelling blijft. Indien tijdens de werkprocessen een gevaar van kleding ontsteking op de werknemer bestaat, dienen er in de naaste omgeving van de werkplekken veiligheidsdouches en oogwassers geïnstalleerd te worden.

Bescherming van de huid

Geschikte beschermende handschoenen gebruiken. Draag handschoenen die adequate bescherming bieden tegen gevaren bij de uitgevoerde handelingen en bestendig zijn tegen de werking van oplosmiddelen, of draag vinyl-handschoenen. In geval van kort contact handschoenen gebruiken met het niveau van de effectiviteit van 2 of hoger (doorbraaktijd > 30 min). Bij langdurig contact, beschermende handschoenen gebruiken met het niveau van de effectiviteit van 6 (doorbraaktijd > 480 min). Beschermkleding dragen.

Bij het gebruik van beschermende handschoenen in contact met chemische producten moet in gedachten worden gehouden dat de aangegeven werkingsniveau's en de bijbehorende doorbraak de werkelijke beschermingstijd op de werkplek niet betekenen, want op deze bescherming zijn vele factoren van invloed, zoals temperatuur, de werking van andere stoffen, enz. Het wordt aanbevolen om de handschoenen onmiddellijk te vervangen, zodra deze tekenen van slijtage, schade of verandering in het uiterlijk aantonen (kleur, elasticiteit, vorm). De aanwijzingen van de fabrikant, niet alleen betreffende het gebruik van handschoenen, maar ook hun reiniging, onderhoud en opslag dienen te worden nageleefd. Ook belangrijk is een goede manier om handschoenen te verwijderen om contaminatie van de handen tijdens deze handeling te voorkomen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij gevaar van oogontreiniging goed afsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij normaal gebruik conform de hiervoor bestemde doeleinden is geen bescherming van de luchtwegen nodig.

Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Beheersing van milieublootstelling

Doordringing in riolering / oppervlaktewater voorkomen. Gemorst product of ongecontroleerde lekkages naar oppervlaktewater aan bevoegde organen volgens landelijke en lokale wetgeving melden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:	vaste stof
Kleur:	licht geel
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald
pH (20°C):	niet van toepassing
Smelt-/vriespunt:	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	150-200°C
Vlampunt:	42°C
Verdampingssnelheid:	niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet van toepassing
Bovenste/onderste ontvlambaarheids - of explosiegrenswaarden:	7,0% vol./0,6% vol.
Dampspanning:	niet bepaald
Dampdichtheid:	niet bepaald
Dichtheid	niet bepaald
Oplosbaarheid:	niet in het water oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	230°C
Ontledingstemperatuur	niet bepaald
Ontploffingseigenschappen:	niet gekenmerkt
Oxiderende eigenschappen:	niet gekenmerkt
Dynamische viscositeit:	niet bepaald

9.2 Overige informatie

Geen resultaten van verdere onderzoeken.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Reactief product. Niet vatbaar voor polymerisatie. Zie ook rubriek 10.3-10.5.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij correct gebruik en opslag is het product stabiel bij temperaturen onder de 40 °C.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Warmte- en vuurbronnen vermijden. Beschermen tegen de directe werking van zonlicht. In geval van verwarming van het product tot boven de 230 °C kan zelfontbranding optreden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidanten.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder de aanbevolen opslag- en werkvoorwaarden zijn er geen gevaarlijke ontledingsproducten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Gegevens inzake acute en/of vertraagde blootstellingsgevolgen worden bepaald op basis van gegevens inzake classificatie van het product en/of toxicologisch onderzoek en kennis en ervaring van de producent.

Toxiciteit van de componenten

solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (CAS 64742-88-7)

Mond: LD₅₀ 5 000 mg/kg (rat)

xyleen [CAS 1330-20-7]

LD₅₀ (rat, mond): 3500 mg/kg

LD₅₀ (huid, konijn) > 4350 mg/kg

LD₅₀ (inhalatie, 4h, rat) 29,08 mg/l

1,2,4-trimethylbenzeen [CAS 95-63-6]

LD₅₀ (mond, rat) 8970 mg/kg

ethylbenzeen [CAS 100-41-4]

LD₅₀ (mond, rat) 3500 mg/kg

LD₅₀ (huid, konijn) 15400 mg/kg

LD₅₀ (inhalatie, rat) 17,2 mg/l

Toxiciteit van de mengsel

Acute toxiciteit

De acute toxiciteit van mengsels (ATE_{mix}) is berekend op basis van de juiste gemeenschappelijke conversiecoëfficiënt die is opgenomen in Tabel 3.1.2. bijlage I bij de verordening CLP.

ATE_{mix} (mond) > 2 000 mg/kg

ATE_{mix} (inhalatie) > 20 mg/l

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Huidcorrosie/ -irritatie

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Ernstig oogletsel/ oogirritatie

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Carcinogeniteit

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Veroorzaakt schade aan organen (centrale zenuwstelsel) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit van de componenten

Xyleen [CAS 1330-20-7]

Toxiciteit voor vissen: LC₅₀/96h 3,3 mg (regenboogforel)

Toxiciteit van de mengsel

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

xyleen [CAS 1330-20-7]

70% is biologisch afbreekbaar binnen 10 dagen

ethylbenzeen [CAS 100-41-4]

70-80 % is biologisch afbreekbaar binnen 28 dagen

12.3 Bioaccumulatie

xyleen [CAS 1330-20-7]

log Po/w 3,15

ethylbenzeen [CAS 100-41-4]

log Po/w 3,6

12.4 Mobiliteit in de bodem

De mobiliteit van de stofingrediënten is afhankelijk van hydrofiele en hydrofobe eigenschappen alsook abiotische en biotische omstandigheden van de grond, waaronder de structuur, klimaatomstandigheden, het jaargetijde en grondorganismen.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de ozonlaag. Overweeg andere schadelijke effecten van de afzonderlijke bestanddelen van het mengsel op het milieu (bijvoorbeeld de mogelijkheid om hormoonspiegel en opwarming van de aarde te doen veranderen/stijgen).

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Hantering van de mengsel: afvoeren volgens de geldende wetgeving. Restanten in de originele verpakking bewaren. Niet in de riolering laten vrijkomen. Afvalcode op het ontstaanplek bepalen. Afval als gevaarlijk afval beschouwen.

Verbruikte verpakkingen hantering: terugwinst / recyclage / liquidatie van de afvalverpakking volgens geldende wetgeving uitvoeren. Voor recyclage zijn alleen helemaal lege verpakkingen vatbaar. Aanbevolen afvalcode: 15 01 02 (kunststofverpakking)

2008/98/EG en 94/62/EG.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

UN 3175

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

VASTE STOFFEN DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G. [DESTILLATEN (AARDOLIE), GEALKYLEERD]



14.3 Transportgevaarklasse(n)

4.1

14.4 Verpakkingsgroep

II

14.5 Milieugevaren

Product is niet gevaarlijk voor vervoer volgens de vervoerregelgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tijdens het laden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken conform sectie 8.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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

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

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.

Verordening (EU) nr. **2015/830** van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Richtlijn **2008/98/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (Voor de EER relevante tekst)

Richtlijn **94/62/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 1994 betreffende verpakking en verpakkingsafval

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling voor het mengsel is niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H zinnen van de rubriek 3 van VIB

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen (centrale zenuwstelsel) bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Uitleg van afkortingen

MAC	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TGG	Tijdgewogen gemiddelde
vPvB	(Stof) zeer persistent en zeer bioaccumulerend
PBT	Persistentie, Bioaccumulatie en Toxiciteit
LD ₅₀	mediaan letale dosis
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, categorie 4
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2

Eye Irrit. 2	Oogirritatie, categorie 2
Flam. Liq. 2,3	Ontvlambare vloeistof, categorie 2,3
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, categorie 2
STOT RE 1,2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh., categorie 1,2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., categorie 3

Scholingen

Voordat met het werkzaamheden te beginnen dient de gebruiker kennis met de Arbo-regels inzake chemische stoffen nemen en aan de nodige voorlichting deelnemen. Personen die betrokken zijn bij het transport van gevaarlijke materialen in de zin van de ADR-overeenkomst moeten goed getraind zijn voor de taken die zij verrichten (algemene training, functiegerichte training en veiligheidstraining).

Aanvullende informatie

Classificatie uitgevoerd op basis van gegevens over de inhoud van gevaarlijke ingrediënten met gebruik van rekenmethode van de verordening 1272/2008/EG (CLP) zoals gewijzigd. De acute toxiciteit van mengsels (ATEmix) is berekend op basis van de juiste gemeenschappelijke conversiecoëfficiënt die is opgenomen in Tabel 3.1.2. bijlage I bij de verordening CLP.

Datum: 22.08.2017

Versie: 1.0/NL

De bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de op dit moment beschikbare gegevens over het product alsook ervaring en kennis van de producent. Ze vormen geen kwaliteitsbeschrijving van het product noch belofte omtrent de bepaalde eigenschappen. Ze dienen als ondersteuning bij veilig vervoer, opslag en hantering van het product beschouwd te worden. Alleen de gebruiker is aansprakelijk voor onjuist gebruik van de bovenstaande gegevens en het navolgen van alle ermee verbonden geldende wettelijke regels.