

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : **Rock Solid**
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Industrieel/Professioneel gebruiksspec. : Met roller of kwast aanbrengen
Spuiten buiten industriële omgevingen
Spuiten in een industriële omgeving

Gebruik van de stof of het mengsel : Betonverf / Wegenverf

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Petson Paints B.V.
Postbus 2074, 8203 AB Lelystad
Bouwweg 19, 8243 PJ Lelystad - Holland
T +31/ (0) 320 260 616 - F +31/ (0) 320 261 184
info@petsonpaints.com - www.petsonpaints.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Officieel adviesorgaan	Adres	Noodnummer
NETHERLANDS	National Poisons Information Centre National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

R10

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

R-zinnen : R10 - Ontvlambaar
S-zinnen : S2 - Buiten bereik van kinderen bewaren
S23 - Damp/spuitnevel niet inademen
S61 - Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart
S62 - Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen

Overige informatie : VOC gehalte: Zie hoofdstuk 9.2
Lees vóór gebruik het productblad en het veiligheidsinformatieblad. Te downloaden via de website: www.ppinfo.eu

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (Nota H, Nota P)	(CAS-nr) 64742-48-9 (EG nr) 265-150-3 (Bijlage nr) 649-327-00-6 (REACH-nr) 01-2119463258-33	10 - 20	R10 Xn; R65 R66 R67
Stoddard solvent, Low boiling point naphtha - unspecified **(Note P)	(CAS-nr) 8052-41-3 (EG nr) 232-489-3 (Bijlage nr) 649-345-00-4	0,1 - 1	R10 N; R51/53 Xn; R65 R66
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Note H, Note P)	(CAS-nr) 64742-95-6 (EG nr) 265-199-0 (Bijlage nr) 649-356-00-4 (REACH-nr) 01-2119455851-35	0,1 - 1	R10 Xi; R37 N; R51/53 Xn; R65 R66 R67

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (Nota H, Nota P)	(CAS-nr) 64742-48-9 (EG nr) 265-150-3 (Bijlage nr) 649-327-00-6 (REACH-nr) 01-2119463258-33	10 - 20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp.Tox. 1, H304
Stoddard solvent, Low boiling point naphtha - unspecified **(Note P)	(CAS-nr) 8052-41-3 (EG nr) 232-489-3 (Bijlage nr) 649-345-00-4	0,1 - 1	Niet ingedeeld
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Note H, Note P)	(CAS-nr) 64742-95-6 (EG nr) 265-199-0 (Bijlage nr) 649-356-00-4 (REACH-nr) 01-2119455851-35	0,1 - 1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp.Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : Medische hulp inroepen indien ademhalings- moeilijkheden voortduren.
- EHBO na contact met de huid : De huid wassen met zachte zeep en water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Arts raadplegen bij blijvende irritatie.
- EHBO na opname door de mond : Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels na inademing : Geen bij normaal gebruik.
- Symptomen/letsels na contact met de huid : Kan bij herhaald of langdurig contact met de huid overgevoeligheid van de huid veroorzaken (huidontsteking, rood worden van de huid).
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Kan matige irritatie veroorzaken, inclusief branderig gevoel, tranen, roodheid of opzwellings.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Het inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Schuim, poeder, koolstofdioxide (CO₂), sproeistraal water.
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

- Brandgevaar : Brandbare vloeistof. Brandbare damp/luchtmengsels die moeilijk te ontsteken zijn, kunnen onder bepaalde omstandigheden worden gevormd. Tijdens een brand ontstaat een dikke, zwarte rook. De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden.

Explosiegevaar	: Kan explosieve damp-luchtmengsels vormen. De hitte kan drukverhoging en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.
Reactiviteit	: Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.
5.3. Advies voor brandweerlieden	
Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen tegen blootstelling en persoonlijke bescherming".
Blusinstructies	: Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.
Overige informatie	: Om de brand te blussen, geen gebruik maken van een sterke waterstraal. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlaktewater terecht komt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Uitsluitend in het originele reservoir op een koele, goed geventileerde plaats bewaren. Niet in het riool of het milieu lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels.
----------------------	---

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
----------------------	--

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool of het milieu lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlaktewater terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Gemorste vloeistoffen absorberen met een niet brandbaar absorptiemiddel zoals: droog zand/vermiculiet/droge aarde kiezelgoer, gemalen kalksteen. In een geëtiketteerde bak doen en voor een veilige afvalverwerking zorgen.
Overige informatie	: Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren. Opslag van afvalstoffen door gecontroleerde verbranding of op toegestane afvalberg.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor de verwerking van verontreinigde afval, zie paragraaf 13: "Instructies voor verwijdering".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking	: Gebruik vonkvrij gereedschap.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Het product kan elektrostatisch opgeladen worden: maak altijd gebruik van een aardleiding wanneer het overgeheveld wordt.
Hanteringstemperatuur	: 0 - 25 °C
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Contact met de huid en de ogen vermijden.

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

Technische maatregelen	: Zorg voor een plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte, om dampconcentraties tot een minimum te beperken.
Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in het originele reservoir op een koele, goed geventileerde plaats bewaren. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.
Opslagtemperatuur	: 10 - 25 °C
Opslagplaats	: Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen. Containers die geopend zijn dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen. Uitsluitend in het originele reservoir op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.
Verpakkingsmateriaal	: Eenmaal volledig leeg, zijn de containers recycleerbaar zoals elke andere verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (Nota H, Nota P) (64742-48-9)		
Nederland	MAC TGG 8H (mg/m ³)	1200 mg/m ³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om dampconcentraties tot een minimum te beperken.
Materiaalkeuze beschermende kleding	: Personeel dient anti-statische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal.
Bescherming handen	: Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen.
Oogbescherming	: Indien noodzakelijk: goed gesloten veiligheidsbril.
Bescherming van de huid en het lichaam	: Indien herhaald contact met de huid mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden.
Bescherming luchtwegen	: Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen.
Beperking van de blootstelling van de consument	: Geen noemenswaardige risico's.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Molecuulmassa	: Geen gegevens beschikbaar
Kleur	: Wit en Kleuren
Geur	: Karakteristiek
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
pH-oplossing	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (ether=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 5 °C
Kritieke temperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Kritieke druk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid verzadigd damp-/luchtmengsel	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,02 g/cm ³ blank
Relatieve gasdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Ethanol: Geen gegevens beschikbaar Ether: Geen gegevens beschikbaar Aceton: Geen gegevens beschikbaar Organisch oplosmiddel: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Minimale ontstekingsenergie	: Geen gegevens beschikbaar
Soortelijke geleiding	: Geen gegevens beschikbaar
SADT	: Geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt	: Geen gegevens beschikbaar
Sublimatiepunt	: Geen gegevens beschikbaar
Verzadigingsconcentratie	: Geen gegevens beschikbaar
Mengbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
VOC-gehalte	: 639 g/l
Oplosbaarheid in vet	: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bewaar ver van direct zonlicht en alle andere warmtebronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten ontstaan zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxyden (NOx). Tijdens een brand ontstaat een dikke, zwarte rook.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (Nota H, Nota P) (64742-48-9)

LD50 oraal rat > 5000 mg/kg

LD50 dermaal konijn > 3000 mg/kg

Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Note H, Note P) (64742-95-6)

LD50 oraal rat 2000 - 8400 mg/kg

LD50 dermaal rat 3400 - 3592 mg/kg

LD50 dermaal konijn 2000 - 3160 mg/kg

LC50 inhalatie rat (mg/l) ≥ 6193 mg/l/4u

Irritatie : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
pH: Geen gegevens beschikbaar

Corrosiviteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
pH: Geen gegevens beschikbaar

Sensibilisatie : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

Toxiciteit bij herhaalde toediening : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

Mutageniteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (Nota H, Nota P) (64742-48-9)

LC50 vissen 1	> 1000 Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l Daphnia magna
EC50 andere waterorganismen 1	> 1000 Algae
LC50 vissen 2	> 1000 mg/l

Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Nota H, Nota P) (64742-95-6)

LC50 vissen 1	≥ 9,22 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	≥ 6,14 mg/l Daphnia magna
ErC50 (andere waterplanten)	≥ 19 mg/l Algae
NOEC (chronisch)	1 - 10 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Rock Solid

Log Pow	Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	Geen gegevens beschikbaar

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (Nota H, Nota P) (64742-48-9)

Log Pow	5 - 6,7
---------	---------

Solvent naphtha (petroleum), light arom. (Nota H, Nota P) (64742-95-6)

Log Pow	3,7 - 4,5
---------	-----------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Rock Solid

Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen | Deze stof/mengsel voldoet niet aan de criteria van de REACH-verordening, Annex XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Moet reglementair worden verwerk als afval in overeenstemming met de voorschriften voor afvalverwerkin /- verwijdering. Afval moet worden geclassificeerd volgens de afkomst in overeenstemming met de Europese Afvalcatalogus (EAC).
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Opslag van afvalstoffen door gecontroleerde verbranding of op toegestane afvalberg.
EURAL-code	: 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat 15 02 02* - absorptie, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd 15 01 04 - metalen verpakking

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Transportreglementering (ADR) Niet onderworpen

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

VOC-gehalte : 639 g/l

15.1.2. Nationale voorschriften

Regionale wetgeving : Richtlijn 96/82/EG van de Raad van 9 december 1996 betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.
Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.
Richtlijn 1999/13/EG van de Raad van 11 maart 1999 inzake de beperking van de emissie van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen bij bepaalde werkzaamheden en in installaties.
Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen, en tot wijziging van Richtlijn 1999/13/EG.
Beschikking 2001/118/EG van de Commissie van 16 januari 2001 tot wijziging van Beschikking 2000/532/EG betreffende de lijst van afvalstoffen.
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. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 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).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling - niet gedaan

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

SDS gewijzigd items: Algemene update.

Gegevensbronnen

: 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. Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producenten van grondstoffen, Chemiekaarten ...). Zie ook op het internetadres: <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>.

Afkortingen en acroniemen

: Noot H : De voor deze stof vermelde indeling en etikettering heeft alleen betrekking op de gevaarlijke eigenschap(en) die wordt (worden) aangeduid met de vermelde gevarenaanduiding(en) in combinatie met de vermelde gevarenklasse(n) en categorie(ën). Voor alle andere gevarenklassen en -categorieën gelden voor fabrikanten, importeurs of downstreamgebruikers van deze stof de voorschriften van artikel 4. Voor gevarenklassen waarbij de blootstellingsroute of de aard van de effecten leidt tot een onderverdeling van de indeling in de gevarenklasse, moet de fabrikant, importeur of downstreamgebruiker rekening houden met de blootstellingsroutes of de aard van de effecten die nog niet in aanmerking genomen zijn. Voor het uiteindelijke etiket moeten de voorschriften van artikel 17 en van bijlage I, sectie 1.2, worden gevolgd. De voor deze stof vermelde indeling en etikettering heeft alleen betrekking op de gevaarlijke eigenschap(en) die wordt (worden) aangeduid met de vermelde waarschuwingzin(nen) in combinatie met de vermelde gevaarscategorie(ën). De fabrikanten, importeurs en downstreamgebruikers van deze stof zijn verplicht een onderzoek in te stellen teneinde kennis te nemen van de bestaande relevante en toegankelijke gegevens betreffende alle andere eigenschappen om de stof in te delen en te etiketteren. Voor het uiteindelijke etiket moeten de voorschriften van deel 7 van bijlage VI bij Richtlijn 67/548/EEG worden gevolgd. Noot P : De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (EINECS-nr. 200-753-7) bevat. Als de stof niet als kankerverwekkend wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102)-P260-P262-P301 + P310-P331 (tabel 3.1) of de S-zinnen (2)-23-24-62 (tabel 3.2). Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardolie-derivaten in deel 3. DNEL (Derived No Effect Level-De afgeleide dosis zonder effect). PNEC (Predicted No Effect Concentration-Voorspelde geen effect concentratie). Log Pow (octanol-water partition coefficient). Log Kow (octanol-water partition coefficient). SADT (Self accelerating decomposition temperature). VOC gehalte (Volatile Organic Compound). LC50 (median lethal concentration). EC50 (median effective concentration). EURAL (european codes of the waste material(s); * indicates whether a waste substance is hazardous).

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

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp.Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R10	Ontvlambaar
R37	Irriterend voor de ademhalingswegen
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
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
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit MSDS werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.