



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Tardis

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd in Verordening (EU) NR 453/2010.

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam Tardis
Product nummer 023-15

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

Geïdentificeerd gebruik Schoonmaakmiddel.
Ontraden gebruik Dit product is niet geschikt voor elke industriële, professionele of consumenten gebruik van andere dan de hierboven geïdentificeerde gebruik. Voor professioneel gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Autosmart International Ltd
Lynn Lane,
Shenstone, nr Lichfield
Staffordshire. WS14 0DH
England
www.autosmartinternational.com
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)
info@autosmartinternational.com

Contactpersoon Mr. Russell Butler

Fabrikant

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs)
noodgevallen Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling

Fysische gevaren

Ontvl. vlst. 3 - H226

Gezondheidsgevaren

Acute tox. 4 - H332 Huidirrit. 2 - H315 STOT eenm. 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304

Milieugevaren

Niet geclassificeerd.

Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)

Xn;R20/21,R65. Xi;R38. R10.

Milieu

Environmental hazard. Keep out of water ways.

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram

Tardis



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduiding

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbeveling

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P261 Inademing van dampen/spuitnevel vermijden.
- P280 Beschermende kleding en handschoenen dragen.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P370+P378 In geval van brand: blussen met schuim, koolzuur, bluspoeder of waternevel.

Bevat

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, XYLÈNE

Detergent etikettering

≥ 30% aromatische hydrokoolwaterstoffen., < 5% niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen

Aanvullende veiligheidsaanbevelingen

- P243 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
- P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts raadplegen.
- P331 GEEN braken opwekken.
- P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		30-60%
CAS-nummer: 64742-48-9 EG-nummer: 919-857-5 REACH registratienummer: 01-2119463258-33-XXXX		
Indeling Ontvl. vlst. 3 - H226 STOT eenm. 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xn;R65. R10,R66,R67.	
XYLEEN		30-60%
CAS-nummer: 1330-20-7 EG-nummer: 215-535-7 REACH registratienummer: 01-2119488216-32-xxxx		
Indeling Ontvl. vlst. 3 - H226 Acute tox. 4 - H312 Acute tox. 4 - H332 Huidirrit. 2 - H315	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	

Tardis

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarensinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie

Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Bij ademhalingsmoeilijkheden kan zuurstof nodig zijn. Als de ademhaling stopt, geef kunstmatige beademing. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

Inslikken

Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt.

Huidcontact

Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Besmette kleding verwijderen. Was de huid grondig met water en zeep. Get medical attention if irritation persists after washing.

Oogcontact

Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie

Effecten kunnen vertraagd zijn. Houdt de getroffen persoon onder observatie.

Inhalatie

Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Kan misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming veroorzaken. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Dampen van de maaginhoud kunnen worden ingeademd, resulterend in dezelfde symptomen als bij inademing.

Huidcontact

Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.

Oogcontact

Langdurig contact kan roodheid en/of kloven veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts

Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blus met de volgende media: Schuim. Bluspoeder, zand, dolomiet, etc. Koolstof dioxide/koolzuur (CO2).

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Specifieke gevaren

Het product is ontvlambaar. Verwarming kan ontvlambare dampen genereren. Bij sterke verhitting ontstaat overdruk die de verpakking explosief kan doen openspringen. Het product is ontvlambaar. Flammable Liquid. Can release vapors that form explosive mixtures at room temperatures at or above the flashpoint. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verspreiden en aanzienlijke afstanden afleggen naar een ontstekingsbron en een flash back veroorzaken. Oplosmiddeldampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Koolstofoxiden. Bescherming tegen hinderlijke stofdeeltjes moet worden gebruikt wanneer de concentratie in de lucht hoger is dan 10 mg/m³.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden

Vermijd inademen van rookgassen of dampen. Koel aan vlammen blootgestelde containers tot ruim nadat het vuur is gedoofd. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en waterlopen. Waternevel gebruiken voor het wegspoelen van uitgevloeid materiaal en het verdunnen tot niet-ontbrandbare mengsels.

Tardis

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen. Lekkage of ongecontroleerde lozing op waterlopen moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten. Om vrijkomen van product te voorkomen, plaats de container/verpakking met de beschadigde zijde boven.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing. Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing. Elimineer alle ontstekingsbronnen. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Zorg voor adequate ventilatie. Lek indien mogelijk zonder risico dichten. Absorb spillage with non-combustible, absorbent material. Do not use sawdust or other combustible material. Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Containers met verzameld gemorst/gelekt materiaal moeten gelabeld worden met correcte inhoud en gevarensymbool. Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik

Vermijd morsen/lekken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Gebruik goedgekeurde adembescherming als de luchtvervuiling boven een acceptabel niveau is. During application and drying, solvent vapours will be emitted.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van oxiderende materialen, hitte en vlammen. Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslag klasse

Ontvlambare vloeistoffen opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

XYLEEN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 50 ppm 221 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): GVB 100 ppm 442 mg/m³

GVB = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia.

Tardis

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (CAS: 64742-48-9)

DNEL	Industrie - Huidcontact; Lange termijn : 208 mg/kg/dag
	Industrie - Inhalatie; Lange termijn : 871 mg/kg/dag
	Consument - Huidcontact; Lange termijn : 125 mg/kg/dag
	Consument - Inhalatie; Lange termijn : 185 mg/kg/dag
	Consument - Ingestie; Lange termijn : 125 mg/kg/dag

XYLEEN (CAS: 1330-20-7)

DNEL	Industrie - Inhalatie; Korte termijn : 442 mg/m3
	Industrie - Inhalatie; Lange termijn : 221 mg/kg/dag
	Industrie - Huidcontact; Lange termijn : 3182 mg/m3
	Consument - Inhalatie; Korte termijn : 260 mg/m3
	Consument - Inhalatie; Lange termijn : 65.3 mg/m3
PNEC	Consument - Huidcontact; : 1872 mg/kg/dag
	Consument - Ingestie; Lange termijn : 12.5 mg/kg/dag
	- Zoetwater; 0.327 mg/l
	- Zoutwater; 0.327 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 12.46 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 12.46 mg/kg
	- Bodem; 2.31 mg/kg
	- STP; 6.58 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Geen specifieke ventilatie-eisen. Dit product mag niet worden gehanteerd in een afgesloten ruimte zonder voldoende ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zuurbil.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Draag beschermende handschoenen gemaakt van de volgende materiaal: Nitrilrubber. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Opgemerkt wordt dat vloeistof door de handschoenen heen kan dringen. Frequente wisselingen worden aanbevolen.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Zorg voor oogspoelstation.

Hygiënische maatregelen

Zorg voor oogspoelstation. Niet roken op werkplek. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Was direct met water en zeep als de huid wordt besmet. Verwijder direct kledingstukken die besmet worden. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Gebruik een adembescherming voorzien van de volgende filterpatroon: Organische damp filter. Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Gebruik een adembescherming voorzien van de volgende filterpatroon: Combinatie filter, type A2/P3.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Heldere vloeistof. Vloeistof.

Kleur

Heldere vloeistof.

Geur

Oplosmiddel.

Geurdrempelwaarde

Tardis

Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

Smeltpunt

< -20°C

Beginkookpunt en kooktraject

~ 135 - 200°C @ 760 mm Hg

Vlampunt

~ 25°C°C CC (Gesloten kop).

Verdampingssnelheid

~ 65 (diethyl ether = 1)

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

: 0.6 : :

Dampspanning

~ 4 - 8 kPa @ °C

Dampdichtheid

> 1

Relatieve dichtheid

~ 0.815 @ (20°C)°C

Oplosbaarheid(heden)

Mengbaar met water.

Verdelingscoëfficiënt

Niet beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur

~ 230°C

Ontledingstemperatuur

Niet beschikbaar.

Viscositeit

~ 0.8 mPa s @ @ 20°C°C

Ontploffingseigenschappen

Niet beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen

Niet van toepassing.

Opmerkingen

Informatie aangegeven als "niet beschikbaar" of "niet van toepassing" wordt niet relevant geacht voor de uitvoering van de juiste controlemaatregelen.

9.2. Overige informatie

Vluchtige organische stof

Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 806 g/litre.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit

Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet van toepassing. Polymeriseert niet.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Vermijd blootstelling aan hoge temperaturen en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen

Sterke zuren. Sterke basen. Sterke oxiden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vuur veroorzakend: Vergiftige gassen/rook/dampen van: Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Koolstof dioxide/koolzuur

Tardis

(CO2).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten

Geen gegevens geregistreerd.

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Acute toxiciteit - dermaal

ATE dermaal (mg/kg)

4081.63265306

Acute toxiciteit - inademing

ATE inhalatie (stof/nevels mg/kg)

3.06122449

Huidcorrosie/-irritatie

Extreme pH

Niet van toepassing.

Sensibilisatie van de huid

Niet sensibiliserend.

Gevaar bij inademing

Kinematische viscositeit $\leq 20.5 \text{ mm}^2/\text{s}$.

Algemene informatie

Langdurig en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden.

Inhalatie

Schadelijk bij inademing. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Huidcontact

Irriterend voor de huid.

Oogcontact

Damp of spray in de ogen kan irriterend en pijnlijk zijn.

Aanvoerroute

Inhalatie Absorptie via de huid. Opname. Huid en/of oog contact

Doelorganen

Bloed Centraal zenuwstelsel Ogen Maag-darm kanaal Nieren Lever Ademhalingsstelsel, longen

Medische symptomen

Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Huid irritatie. Allergische uitslag. Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoofdpijn. Vermoeidheid. Misselijkheid, overgeven. Irritatie van ogen en slijmvliezen. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Ernstige maag pijn. Misselijkheid, overgeven. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Unconsciousness, possibly death.

Tardis

Toxicologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD50 mg/kg)

5,000

Soort

Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD50 mg/kg)

5000

Soort

Konijn

XYLEEN

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD50 mg/kg)

4,300

Soort

Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD50 mg/kg)

2000.0

Soort

Konijn

ATE dermaal (mg/kg)

2000.0

Acute toxiciteit - inademing

ATE inhalatie (stof/nevels mg/kg)

1.5

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro

Niet beschikbaar.

Gentoxiciteit - in vivo

Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling

Niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

Doelorganen

Ademhalingsstelsel, longen

Gevaar bij inademing

Kinematische viscositeit ≤ 20.5 mm²/s.

Doelorganen

Nieren Lever Centraal zenuwstelsel

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit

De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke

Tardis

effecten op het milieu hebben.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Ecotoxiciteit

The product is not expected to be toxic to aquatic organisms.

XYLEEN

Ecotoxiciteit

De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

12.1. Toxiciteit

Acute giftigheid - vis

Niet bepaald.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren

Niet bepaald.

Acute giftigheid - waterplanten

Niet bepaald.

Acute giftigheid - micro-organismen

Niet bepaald.

Acute giftigheid - terrestrisch

Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

XYLEEN

Acute giftigheid - vis

LC50, 96 uren: 4.2 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren

EC50, 48 uren: > 2.93 mg/l, Daphnia magna

Chronische toxiciteit - jonge vissen

NOEC, : 3.3 mg/l, Menidia peninsulae (Tidewater silverside)

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren

NOEC, : 6.8 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit product voldoet (voldoen) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid als vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking gehouden van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van reinigingsmiddelen. Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Persistentie en afbreekbaarheid

Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days.

XYLEEN

Persistentie en afbreekbaarheid

Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days.

12.3. Bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

Verdelingscoëfficiënt

Niet beschikbaar.

Tardis

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

XYLEEN

The product contains potentially bioaccumulating substances.

Verdelingscoëfficiënt

log Pow: ~ 3.12

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten. Het product is gedeeltelijk mengbaar met water en kan zich in het aquatisch milieu verspreiden.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.

XYLEEN

Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

XYLEEN

Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie

Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen. De verpakking moet leeg zijn (druppel-vrij bij op de kop zetten). Materialen zoals poetsdoeken en papieren doekjes die zijn verontreinigd met brandbare vloeistoffen kunnen na gebruik spontaan ontbranden en dienen te worden opgeslagen in speciale brandveilige containers met goedsluitende, zelfsluitende deksels.

Verwijderingsmethoden

Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Laat kleine hoeveelheden naar de atmosfeer verdampen op een veilige, open plek. Verpakking: Hergebruik of recycle producten waar mogelijk.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID)	1993
VN nr. (IMDG)	1993
VN nr. (ICAO)	1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID)	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Hydrocarbons)
Juiste vervoersnaam (IMDG)	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Hydrocarbons)
Juiste vervoersnaam (ICAO)	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Hydrocarbons)

Tardis

Juiste vervoersnaam (ADN) BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Hydrocarbons)

14.3. Transportgevaar(n)

ADR/RID klasse	3
ADR/RID bijkomend gevaar	
ADR/RIC etiket	3
IMDG klasse	3
IMDG bijkomend gevaar	
ICAO klasse/subklasse	3
ICAO bijkomend gevaar	
Transportetiket	

14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep	III
IMDG verpakkingsgroep	III
ICAO verpakkingsgroep	III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten	F-E, S-E
Noodmaatregelcode	•3Y
Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID)	30
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

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

Nationale verordeningen

Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (as amended).

EU wetgeving

Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC. 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) (zoals gewijzigd). 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 (zoals gewijzigd). Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie van 8 juni 2000 tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (zoals gewijzigd).

Richtsnoeren

Workplace Exposure Limits EH40. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

Gezondheid en milieu vermeldingen

Verordening(EG) Nr. 689/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 17 juni 2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (zoals gewijzigd).

Water gevarenclassificatie

WGK 2

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Tardis

RUBRIEK 16: Overige informatie

Algemene informatie

Dit product is geproduceerd in overeenstemming met kwaliteitsmanagementsystemen en milieumanagementsystemen van ISO 9001 en ISO 14001. Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.

Herzieningsopmerkingen

Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.

Afgegeven door Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain.
www.autosmartinternational.com
rbutler@autosmart.co.uk
Tel +44 (0)1543 481616

Datum herziening 30/09/2014

Herziening 12

Datum van vervanging 23/05/2013

VIB status Goedgekeurd.

Volledig uitgeschreven gevarenaanduidingen

- R10 Ontvlambaar.
- R20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
- R38 Irriterend voor de huid.
- R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- 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.

Volledige gevarenaanduiding

- 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.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Afwijzing

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.