

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****Brisk Extra**

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 Brisk Extra
Product nummer 497-9

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

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

Niet geclassificeerd.

Gezondheidsgevaren

Oogirrit. 2 - H319 Elicitation (Skin Sens.)

Milieugevaren

Niet geclassificeerd.

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

Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu.

2.2. Etiketteringselementen**Pictogram**

Signaalwoord

Waarschuwing

Brisk Extra**Gevarenaanduiding**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 EUH208 Bevat 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol, methyl trimethyl-3-[(1-oxododecyl)amino]propylammonium sulphate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbeveling

P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P280 Beschermende handschoenen, oog- en gelaatsbescherming dragen.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

Detergent etikettering

< 5% amfotere oppervlakteactieve stoffen, < 5% kationogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% optische bleekmiddelen, < 5% parfums, < 5% fosfaten, Bevat TRIS(N-HYDROXYETHYL) HEXAHYDROTRIAZINE, BENZYL ALCOHOL, LINALOOL

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**

PROPAAN-2-OL CAS-nummer: 67-63-0 EG-nummer: 200-661-7 REACH registratienummer: 01-2119457558-25-xxxx Substance with a Community workplace exposure limit.	5-10%
Indeling Ontvl. vlst. 2 - H225 Oogirrit. 2 - H319 STOT eenm. 3 - H336	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R67
Tetrapotassium Pyrophosphate CAS-nummer: 7320-34-5 EG-nummer: 230-785-7	2-5%
Indeling Oogirrit. 2 - H319	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xi;R36.
C9-C11 Alcohol ethoxylate (6) CAS-nummer: 68439-46-3 EG-nummer: – REACH registratienummer: Polymer	2-5%
Indeling Acute tox. 4 - H302 Ooglet. 1 - H318	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xn;R22. Xi;R41.
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol CAS-nummer: 4719-04-4 EG-nummer: 225-208-0	0.01-0.1%
Indeling Acute tox. 4 - H302 Acute tox. 2 - H330 Sens. huid 1 - H317	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) T;R23. Xn;R22. R43.

Brisk Extra

methyl trimethyl-3-[(1-oxododecyl)amino]propylammonium sulphate		0.01-0.1%
CAS-nummer: 10595-49-0 EG-nummer: 234-204-8 REACH registratienummer: 01-2119976277-23-XXXX		
M-factor (acuut) = 10		
Indeling	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	
Acute tox. 4 - H302	Xn;R22. Xi;R36. R43.	
Oogirrit. 2 - H319		
Sens. huid 1A - H317		
Aquat. acuut 1 - H400		
Aquat. chron. 2 - H411		

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Inhalatie**

Niet relevant.

Inslikken

Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

Huidcontact

Spoel met water. Gebruik een geschikte lotion om de huid vochtig te houden. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

Oogcontact

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

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Algemene informatie**

De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.

Inhalatie

Geen specifieke symptomen bekend.

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact

Geen specifieke symptomen bekend.

Oogcontact

Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**Opmerkingen voor de arts**

Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Het product is niet ontvlambaar. Het product is niet brandbaar. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.

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

Het product is niet brandbaar. Giftige gassen of dampen. Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Koolstofoxiden. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden**Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden**

Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend. Vermijd inademen van rookgassen of dampen. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en waterlopen.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Brisk Extra

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbil/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing. Lek indien mogelijk zonder risico dichten. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest. Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Spoel verontreinigd gebied met veel water. Wees voorzichtig omdat vloeren en andere oppervlakken glad kunnen worden. Spoel verontreinigd gebied met veel water. Aan de eisen van de plaatselijke waterbeheerder moet worden voldaan als verontreinigd water direct naar het riool water wordt weggespoeld.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. 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

Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Vermijd morsen/lekkage. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen

Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Om scheuren van houder te voorkomen, boven vriespunt van chemisch product houden.

Opslag klasse

Chemicaliën 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

PROPAAN-2-OL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 200 ppm 500 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): GVB 400 ppm 1000 mg/m³

GVB = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia.

Brisk Extra**PROPAAN-2-OL (CAS: 67-63-0)**

DNEL	Industrie - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 500 mg/m ³ Consument - Huidcontact; Lange termijn systemische effecten: 319 mg/kg/dag Consument - Ingestie; Lange termijn systemische effecten: 26 mg/kg/dag Consument - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 89 mg/m ³ Industrie - Huidcontact; Lange termijn systemische effecten: 888 mg/kg/dag
PNEC	- Zoetwater; 140.9 mg/l - Zoutwater; 140.9 mg/l - Onderbroken vrijkoming; 140.9 mg/l - Sediment (Zoetwater); 552 mg/kg - Sediment (Zoutwater); 552 mg/kg - STP; 2251 mg/l - Bodem; 28 mg/kg

Tetrapotassium Pyrophosphate (CAS: 7320-34-5)**Ingrediënt opmerkingen**

Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

C9-C11 Alcohol ethoxylate (6) (CAS: 68439-46-3)**Ingrediënt opmerkingen**

Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride (CAS: 863679-20-3)**Ingrediënt opmerkingen**

Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

CITRIC ACID MONOHYDRATE (CAS: 77-92-9)**Ingrediënt opmerkingen**

Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Beschermde uitrusting****Passende technische maatregelen**

Geen specifieke ventilatie-eisen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Tenzij de evaluatie aangeeft dat een hogere mate van bescherming nodig is, moet de volgende bescherming worden gedragen: Nauwsluitende veiligheidsbril.

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: Polyvinyl chloride (PVC). 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.

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 onmiddellijk 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

Geen specifieke aanbevelingen. Adembescherming moet gebruikt worden als de besmetting in de lucht hoger is dan de aanbevolen beroepsmatige blootstellingsgrenswaarde.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Vloeistof.

Brisk Extra

Kleur

Licht (of bleek).

Geur

Pleasant, agreeable.

Geurdrempelwaarde

Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

pH

pH (geconcentreerde oplossing): ~ 9.2 pH (verdunde oplossing): ~ 8.8 @ 1%

Smeltpunt

~ 0°C

Beginkookpunt en kooktraject

~ 100°C @

Vlampunt

> 99°C CC (Gesloten kop).

Verdampingssnelheid

Niet beschikbaar.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Niet beschikbaar. : :

Dampspanning

Niet beschikbaar.

Dampdichtheid

Niet beschikbaar.

Relatieve dichtheid

~ 1.025 @ (20°C)°C

Oplosbaarheid(heden)

Oplosbaar in water. Mengbaar met water.

Verdelingscoëfficiënt

Niet beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur

Niet beschikbaar.

Ontledingstemperatuur

Niet beschikbaar.

Viscositeit

Niet van toepassing.

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 51 g/litre.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen reactiviteitsgevaren bekend in relatie met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit

Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet van toepassing. Polymeriseert niet.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd.

Brisk Extra

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen

Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vuur veroorzakend: Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Koolstof dioxide/koolzuur (CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken. IARC Not Listed. OSHA Not Regulated. NTP Not Listed.

Acute toxiciteit - oraal

ATE oraal (mg/kg)

25.000,0

Huidcorrosie/-irritatie

Test met humaan huidmodel

Wetenschappelijk niet onderbouwd.

Extreme pH

Moderate pH (> 2 and < 11.5). Classificatie gebaseerd op conventionele methode en In-Vitro benadering - Bijtend of Irriterend door het meten van PH en Zuur/Alkaline Reserve. Niet irriterend.

Algemene informatie

Dit product heeft een lage giftigheid. Waarschijnlijk hebben alleen grote hoeveelheden nadelige gevolgen op menselijke gezondheid.

Inhalatie

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact

Kan ontvetting van de huid veroorzaken maar is niet irriterend.

Oogcontact

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

Acute en chronische gezondheidseffecten

Gezien de hoeveelheid en samenstelling van het product, wordt het gevaar voor de gezondheid als laag beschouwd. Geen specifieke lange-termijn effecten bekend.

Aanvoerroute

Opname.

Medische symptomen

Geen specifieke symptomen vermeld, maar deze chemische stof kan de gezondheid nadelig beïnvloeden, hetzij in het algemeen of bij bepaalde personen.

Brisk Extra

Toxicologische informatie over de bestanddelen

PROPAAN-2-OL

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken. IARC Not Listed. NTP Not Listed. OSHA Not Regulated.

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD mg/kg)

5.840

Soort

Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD mg/kg)

16.4

Soort

Konijn

Sensibilisatie van de luchtwegen

Niet sensibiliserend.

Sensibilisatie van de huid

Niet sensibiliserend.

Inhalatie

Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid.

Inslikken

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

Huidcontact

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

Oogcontact

Irriterend voor de ogen.

Tetrapotassium Pyrophosphate

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken. IARC Not Listed. NTP Not Listed. ACGIH Carcinogen List.

C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Andere invloeden op de gezondheid

Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD mg/kg)

2.000

Soort

Rat

Geschatte waarde.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit

Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu. De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben. Het product is naar verwachting niet gevaarlijk voor afvalwaterbehandeling processen. The product may contribute to an excessive enrichment of the aquatic environment with nutrients. The product does not contain organically bound halogen. The product does not contain organic complexing agents with a DOC level of degradation of < 80% after 28 days.

Brisk Extra**Ecologische informatie over de bestanddelen****PROPAAN-2-OL****Ecotoxiciteit**

Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu.

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**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**PROPAAN-2-OL****Acute giftigheid - vis**

LC50, 96 uren: ~ 9640 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren

EC , >: > 1000 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten

EC , 72 uren: > 1000 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Acute giftigheid - micro-organismen

EC , >: > 1000 mg/l, Actief slib

C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)**Acute giftigheid - vis**

LC , 96 hours: 10 mg/l, Vis

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren

EC , 48 hours: 10 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten

IC , 72 hours: 10 mg/l, algen

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**Acute giftigheid - vis**

LC50, 96 uren: > 10 - 100 mg/l,

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren

EC , 48 uren: > 1 - 10 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten

EC , 72 uren: > 1 - 10 mg/l, Zoetwateralgen

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product is biologisch afbreekbaar, maar het mag niet naar de riolering aflopen zonder toestemming van de autoriteiten.

Brisk Extra

Ecologische informatie over de bestanddelen

PROPAAN-2-OL

Persistentie en afbreekbaarheid

Het product wordt biologisch afbreekbaar geacht.

Biologische afbreekbaarheid

Degradation (%) - 95: 21 dagen

Biologisch zuurstofverbruik

~ 1171 g O /g stof

Chemisch zuurstof verbruik

~ 2294 g O /g stof

Tetrapotassium Pyrophosphate

Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is biologisch afbreekbaar.

C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is biologisch afbreekbaar. De oppervlakte actieve stof voldoet aan de criteria zoals vastgelegd in richtlijn (EC) No.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.

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

Verdelingscoëfficiënt

Niet beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

PROPAAN-2-OL

Het product is niet bioaccumulerend.

Verdelingscoëfficiënt

log Pow: 0.05

Tetrapotassium Pyrophosphate

Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten. Het product bevat stoffen die in water oplosbaar zijn en zich in watersystemen kunnen verspreiden.

Brisk Extra

Ecologische informatie over de bestanddelen

PROPAAN-2-OL

Mobiliteit

Het product is oplosbaar in water.

Adsorptie/desorptie coëfficiënt

Bodem - Koc: ~ 1.1 @ °C

Constante van de wet van Henry

0.00000338 atm m³/mol @ 25°C

Tetrapotassium Pyrophosphate

Mobiliteit

Het product is oplosbaar in water.

C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

Mobiliteit

Het product is oplosbaar in water.

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Mobiliteit

Het product is oplosbaar in water.

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

PROPAAN-2-OL

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

Tetrapotassium Pyrophosphate

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

C9-C11 Alcohol ethoxylate (6)

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

Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

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

12.6. Andere schadelijke effecten

Niet van toepassing.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Tetrapotassium Pyrophosphate

Het product kan bijdragen tot een overmatige verrijking van het aquatische milieu met voedingsstoffen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie

De verpakking moet leeg zijn (druppel-vrij bij op de kop zetten).

Verwijderingsmethoden

Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Hergebruik of recycle producten waar mogelijk.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen

Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

VN nr. (IMDG)

VN nr. (ICAO)

Brisk Extra

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

ADR/RID klasse

ADR/RID bijkomend gevaar

ADR/RIC etiket

IMDG klasse

IMDG bijkomend gevaar

ICAO klasse/subklasse

ICAO bijkomend gevaar

Transportetiket

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

ADR/RID verpakkingsgroep

IMDG verpakkingsgroep

ICAO verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

Hulpdiensten

Noodmaatregelcode

**Gevaarsidentificatienummer
(ADR/RID)**

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

The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

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).

Richtsoeren

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

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 gevaren classificatie

WGK 2

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Brisk Extra

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

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 23/02/2015

Herziening 1

Datum van vervanging 23/05/2013

VIB status Goedgekeurd.

Volledig uitgeschreven gevarenaanduidingen

NC Niet ingedeeld.
R11 Licht onvlambaar.
R22 Schadelijk bij opname door de mond.
R36 Irriterend voor de ogen.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Volledige gevarenaanduiding

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330 Dodelijk bij inademing.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208 Bevat 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol, methyl trimethyl-3-[(1-oxododecyl)amino]propylammonium sulphate. Kan een allergische reactie 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.