



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

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

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking
Product nummer	35025, 35015, 35020, 35030

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

Geïdentificeerd gebruik	Product voor auto onderhoud.
Ontraden gebruik	Er zijn geen specifieke toepassingen bekend waarbij gebruik wordt afgeraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Energizer Trading Ltd Sword House Totteridge Road High Wycombe HP13 6DG UK Tel: +44 845 602 1995 euregulatory@energizer.com
-------------	--

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	+44 1495 350234 Maandag - Donderdag: 8.30 - 17.00 Vrijdag: 8.30 - 15.30
----------------------------------	---

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren	Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren	Niet Ingedeeld
Milieugevaren	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduiding	EUH208 Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen. Kan een allergische reactie veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbeveling	P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P273 Voorkom lozing in het milieu. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
Detergent etikettering	< 5% kationogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% EDTA en de zouten daarvan, < 5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5% parfums, Bevat D-LIMONENE, CITRAL, LINALOOL

2.3. Andere gevaren

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

3-butoxy-2-propanol			1 - <2.5%
CAS-nummer: 5131-66-8	EG-nummer: 225-878-4	REACH registratienummer: 01-2119475527-28-XXXX	
Indeling Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319			
Alcohol, C12-15, geëthoxyleerd			0.5 - <1%
CAS-nummer: 68131-39-5			
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			
Quaternaire ammonium verbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden			0.25 - <0.5%
CAS-nummer: 68424-85-1	EG-nummer: 270-325-2	REACH registratienummer: 01-2119970550-39-XXXX	
M-factor (acuut) = 10	M-factor (chronisch) = 1		
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			
(R)-p-mentha-1,8-dieen			0.025 - <0.25%
CAS-nummer: 5989-27-5	EG-nummer: 227-813-5		
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1		
Indeling Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling.
Inademing	Als irritatie van de keel of hoesten aanhoudt, ga als volgt verder. In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig of aanhoudend zijn.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig of aanhoudend zijn.
Huidcontact	Losse deeltjes van de huid afvegen. Met veel water wassen. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig zijn of aanhouden na wassen.
Oogcontact	Onmiddellijk spoelen met veel water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig zijn of aanhouden na wassen.

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.
Inademing	Langdurige of herhaalde blootstelling aan dampen in hoge concentraties kan de volgende bijwerkingen veroorzaken: Slaperigheid. Duizeligheid.
Inslikken	Door de fysieke kenmerken van het product, is inslikken onwaarschijnlijk. Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Vanwege de fysieke aard van dit product, is blootstelling via deze route onwaarschijnlijk. Langdurig huidcontact kan roodheid en irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Vanwege de fysieke aard van dit product, is blootstelling via deze route onwaarschijnlijk. Kan irritatie veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts	Behandel symptomatisch. Houdt de getroffen persoon onder observatie.
---------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
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	Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstofoxiden. Giftige gassen of dampen.

5.3. Advies voor brandweertieners

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Gebruik water om aan brand blootgestelde containers te koelen en dampen te verspreiden.
---	---

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Gebruik beschermingsmiddelen geschikt voor de aanwezige stoffen. Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding. Brandweerkleding die voldoet aan de Europese norm EN469 (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), biedt een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Vermijd lozing op riolen of oppervlaktewater of op de grond.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Gemorst materiaal niet aanraken of er in lopen. Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Containers met verzameld gemorst/gelekt materiaal moeten gelabeld worden met correcte inhoud en gevarensymbool.

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

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Opslag- en opvangreservoir aarden. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Zorg voor adequate ventilatie.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vermijd contact met de ogen en langdurig huidcontact. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Was handen en andere verontreinigde lichaamsdelen met zeep en water voor het verlaten van de werklocatie. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen

Bewaar in een koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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

3-butoxy-2-propanol (CAS: 5131-66-8)

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

DNEL Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 147 mg/m³
Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 52 mg/kg/dag
Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 43 mg/m³
Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 22 mg/kg/dag
Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 12.5 mg/kg/dag

PNEC Zoetwater; 0.525 mg/l
Zoetwater, Onderbroken vrijkoming; 5.25 mg/l
Zoutwater; 0.052 mg/l
RZI; 10 mg/l
Sediment (Zoetwater); 2.36 mg/kg
Sediment (Zoutwater); 0.236 mg/kg
Bodem; 0.16 mg/kg

hexyl D-glucoside (CAS: 54549-24-5)

DNEL Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 420 mg/m³
Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 595000 mg/kg/dag
Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 124 mg/m³
Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 357000 mg/kg/dag
Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 35.7 mg/kg/dag

PNEC Zoetwater; 0.176 mg/l
Zoetwater, Onderbroken vrijkoming; 4.2 mg/l
Zoutwater; 0.018 mg/l
RZI; 100 mg/l
Sediment (Zoetwater); 0.722 mg/kg
Sediment (Zoutwater); 0.072 mg/kg
Bodem; 0.654 mg/kg
Oraal; 111.11 mg/kg

2-Amino-ethanol (CAS: 141-43-5)

DNEL Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 3.3 mg/m³
Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 1 mg/kg/dag
Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 2 mg/m³
Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 0.24 mg/kg/dag
Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 3.75 mg/kg/dag

PNEC Zoetwater; 0.085 mg/l
Zoutwater; 0.009 mg/l
RZI; 100 mg/l
Sediment (Zoetwater); 0.434 mg/kg
Sediment (Zoutwater); 0.043 mg/kg
Bodem; 0.037 mg/kg

tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat (CAS: 64-02-8)

DNEL Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 1.5 mg/m³
Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 3 mg/m³
Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 0.6 mg/m³
Algemene bevolking - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 1.2 mg/m³
Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 25 mg/kg/dag

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

PNEC	Zoetwater; 2.2 mg/l
	Zoutwater; 0.22 mg/l
	RZI; 43 mg/l
	Bodem; 0.72 mg/kg

Quaternaire ammonium verbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden (CAS: 68424-85-1)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 3.96 mg/m ³
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 5.7 mg/kg/dag
	Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1.64 mg/m ³
	Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 3.4 mg/kg/dag
	Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 3.4 mg/kg/dag
PNEC	Zoetwater; 0.001 mg/l
	Zoutwater; 0.001 mg/l
	RZI; 0.4 mg/l
	Sediment (Zoetwater); 12.27 mg/kg
	Sediment (Zoutwater); 13.09 mg/kg
	Bodem; 7 mg/kg

Citric acid (CAS: 77-92-9)

PNEC	- Zoetwater; 0.44 mg/l
	- Zoutwater; 0.044 mg/l
	- RZI; 1000 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 34.6 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 3.46 mg/kg
	- Bodem; 33.1 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie. Alle bewerkingen mogen alleen plaatsvinden in goed geventileerde ruimten. Vermijd inademen van dampen of spray/nevel. Explosieveilige elektrische, ventilatie- en verlichtingsapparatuur gebruiken.

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: Draag goed aansluitende chemische spatdichte zuurbril of een gelaatsscherm.

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. De meest geschikte handschoenen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Frequent wisselingen worden aanbevolen.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

Niet roken op werkplek. Was direct met zeep en water als de huid wordt besmet. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik.

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

Ademhalingsbescherming Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als een risicoanalyse aangeeft dat inademen van verontreinigingen mogelijk is. Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd.

Beheersing van milieublootstelling Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof-geïmpregneerd doekje.
Kleur	Wit.
Geur	Karakteristiek. Citrus.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	Niet bepaald.
Smelpunt	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
Vlampunt	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Verdampingsfactor	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet bepaald.
Dampspanning	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	0.987 – 1.007 : Vloeistof.
Bulk dichtheid	Niet bepaald.
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
Viscositeit	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen	Niet als ontplofbaar beschouwd.
Oxiderende eigenschappen	Het mengsel zelf is niet getest, maar geen van de samenstellende stoffen voldoen aan de criteria voor indeling als oxiderend.

9.2. Overige informatie

Andere informatie Geen informatie nodig.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Polymeriseert niet.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstof dioxide (CO₂). Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Giftige gasen of dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

Ecologische informatie over de bestanddelen

Quaternaire ammonium verbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C₅₀	0.01 < L(E)C ₅₀ ≤ 0.1
M-factor (acuut)	10
Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 0.456 mg/l, <i>Lepomis macrochirus</i> (Zonnebaars)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 0.016 mg/l, <i>Daphnia magna</i>
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: 0.049 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
Acute giftigheid - micro-organismen	EC ₅₀ , 3 uren: 7.75 mg/l, Actief slib
Acute giftigheid - terrestrisch	LC ₅₀ , 14 dagen: 7070 mg/kg, <i>Eisenia Fetida</i> (Regenworm)

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

M-factor (chronisch)	1
Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOEC, 34 dagen: 0.032 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> (Modderkruiper)
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEC, 21 dagen: 0.0042 mg/l, <i>Daphnia magna</i>

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid De oppervlakteactieve stof(fen) in dit product voldoet (voldoen) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals 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.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Quaternaire ammonium verbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden

Fotochemische omzetting Lucht - DT₅₀ : 0.25 dagen

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

Biologische afbreekbaarheid

Water - Afbraak 95.5%: 28 dagen
De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Quaternaire ammonium verbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden

Bioaccumulatiepotentieel BCF: 79, Lepomis macrochirus (Zonnebaars)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is gedeeltelijk oplosbaar in water en kan zich in het aquatisch milieu verspreiden.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Quaternaire ammonium verbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden

Mobiliteit Oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Quaternaire ammonium verbindingen, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloriden

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Voer afvalproduct of gebruikte verpakkingen af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

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.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Geen transport gevaar symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk
overeenkomstig bijlage II bij
MARPOL 73/78 en de IBC-
code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU wetgeving

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).

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(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

Verordening (EG) Nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia (zoals gewijzigd).

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen die
in het
veiligheidsinformatieblad
worden gebruikt

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.
ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
ATE: Acute toxiciteitsschattingen.
DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.
LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.
LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).
PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.
zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.
BCF: Bioconcentratiefactor.

Indelingsprocedures
overeenkomstig verordening
(EC) 1272/2008

Aquatic Chronic 3 - H412, EUH208: Berekeningsmethode.

Herzieningsopmerkingen

Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming //
1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Datum herziening

19/03/2020

Armor All® Kunststofreinigings Doekjes - Matte Afwerking

Herziening	10
Datum van vervanging	1/10/2019
VIB nummer	237
Volledige gevarenaanduiding	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H302 Schadelijk bij inslikken. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. EUH208 Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

De hier verstrekte gegevens zijn naar het beste weten en de diepste overtuiging van Energizer Trading Ltd juist. De gegevens zijn echter niet bedoeld als waarborg of garantie, en mogen als zodanig niet worden beschouwd of geïnterpreteerd. Energizer Trading Ltd aanvaardt geen enkele wettelijke verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid voor deze gegevens. Verdere gegevens of adviezen verkregen van Energizer Trading Ltd in welke vorm dan ook naast die zoals opgenomen in deze publicatie, hetzij met betrekking tot de producten van Energizer Trading Ltd, hetzij met betrekking tot andere stoffen worden eveneens verstrekt in goed vertrouwen en naar het beste weten van Energizer Trading Ltd. Ten allen tijde blijft het de verantwoordelijkheid van de klant en de gebruiker om vast te stellen dat de stoffen geschikt zijn voor de bedoelde specifieke toepassing. Als stoffen, die niet zijn vervaardigd of geleverd door Energizer Trading Ltd worden gebruikt in plaats van, of tezamen met stoffen die wel door Energizer Trading Ltd zijn geleverd, is het de volledige verantwoordelijkheid van de klant dat wordt gewaarborgd dat alle technische en verdere gegevens over deze stoffen worden verkregen van de betreffende fabrikant en/of leverancier van deze andere stoffen. Energizer Trading Ltd aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor de gegevens vervat in dit document, omdat deze gegevens mogelijk kunnen worden gebruikt onder omstandigheden buiten ons bereik, en in situaties en onder omstandigheden waarmee wij mogelijk niet volledig bekend zijn. De gegevens vervat in dit document worden ter beschikking gesteld onder de voorwaarde dat de afnemer en gebruiker van deze stoffen hun eigen afweging maken van de geschiktheid van onze stoffen voor de bedoelde specifieke toepassing.