

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 1 / 10

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

1.1. Productidentificatoren

Artikelnr. (producent/leverancier): 1420141175
Benaming van de stof of het mengsel: NCOAT GRAFFITI REMOVER

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Voor het verwijderen van graffiti van korte termijn oplosmiddelhoudende bestendige oppervlakken

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

Ncoat
Spiegelstraat 17
2631 RS Nootdorp
Nederland
Telefoon: 0031 (0)70 3694141
Telefax: 0031 (0)70 3869298

Informatie:

Applicatie Techniek 0031 (0)70 3694141
E-mail (vakkundig persoon) info@vistapaint.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen NVIC 0031 (0)30 2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

Eye Dam. 1 / H318 Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

het mengsel is geclassificeerd als gevaarlijk conform 1999/45/EG.

Xi; R36/38 Irriterend Irriterend voor de ogen en de huid.

2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffenden nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Gevaar

Gevarenaanduidingen

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
P501 Inhoud/Verpakking afvoeren naar industriële verbrandingsinstallatie.
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

bevat:

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

Aanvullende gevarenkenmerken (CEE)

N.v.t.

Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG)

Artikel-nr.: 1420141175
 Datum van uitgifte: 19.02.2016
 Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
 Datum bewerking: 08.07.2015
 Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
 Pagina 2 / 10



Xi Irriterend

Gevarenaanduidingen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

Veiligheidsaanbevelingen

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoeien en deskundig medisch advies inwinnen.
 38 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
 23 Dampen niet inademen.

bevat:

N.v.t.

Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten

N.v.t.

2.3. **Andere gevaren**

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. **Mengsels**

Omschrijving van het product. / chemische karakterisering

Beschrijving Solvent / oppervlakteactieve stofmengsel, thixotrope

Gevaarlijke bestanddelen

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische benaming Klassificatie:	Gew-% Opmerking
287-809-4 85586-07-8	01-2119489463-28-0000 Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318	2,5 < 10
207-838-8 497-19-8 011-005-00-2	01-2119485498-19-0000 natriumcarbonaat Eye Irrit. 2 H319	< 2,5
918-481-9 649-327-00-6	01-2119457273-39-0000 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1 H304	2,5 < 10
209-406-4 577-11-7	01-2119491296-29-0000 Sulfosuccinic Acid Bis(2-ethylhexyl) Ester Sodium Salt Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318	< 2,5
205-524-5 142-16-5	01-2119524002-60-0000 Bis(2-ethylhexyl) maleate STOT RE 2 H373 / Aquatic Chronic 1 H410	< 2,5

Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische benaming Klassificatie:	Gew-% Opmerking
287-809-4 85586-07-8	01-2119489463-28-0000 Na-Lauryl- / Na-Myristylsulfate, sodium salts Xn; R22 / Xi; R38-41	2,5 < 10
918-481-9 649-327-00-6	01-2119457273-39-0000 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Xn; R65 / R66	2,5 < 10
207-838-8 497-19-8 011-005-00-2	01-2119485498-19-0000 natriumcarbonaat Xi; R36	< 2,5
209-406-4 577-11-7	01-2119491296-29-0000 Sulfosuccinic Acid Bis(2-ethylhexyl) Ester Sodium Salt Xi; R38-41	< 2,5

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 3 / 10

205-524-5	01-2119524002-60-0000	
142-16-5	Bis(2-ethylhexyl) maleate Xn; R48/22 / N; R51-53	< 2,5

Aanvullende informatie

Volledige tekst van de R-zinnen: zie hoofdstuk 16.

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

labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004:

5 < 15 %	Anionogene oppervlakteactieve
< 5 %	alifatische koolwaterstoffen
	Fragrances

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

Na huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

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

niet van toepassing

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, sproeinevel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen:

harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3. Speciale bescherming bij de brandbestrijding:

Ademhalingstoestel gereedhouden.

Aanvullende informatie

Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 4 / 10

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Beveiligingsvoorschriften (zie hoofdstuk 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademen van slijpstof voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie hoofdstuk 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Opslag conform de Duitse verordening inzake bedrijfsveiligheid. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen. Vloeren moeten aan de "Richtlijnen voor de preventie van ontbrandingsgevaar als gevolg van elektrostatische ontladingen (TRBS 2153) voldoen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 5 °C tot 35 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

7.3. Specifiek eindgebruik

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden:

EU-Identificatienummer N.v.t. / CAS-nr.

DNEL:

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

EG-nr. 287-809-4 / CAS-nr. 85586-07-8

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 4060 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 285 mg/m³

natriumcarbonaat

EU-Identificatienummer 011-005-00-2 / EG-nr. 207-838-8 / CAS-nr. 497-19-8

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 10 mg/m³

Sulfosuccinic Acid Bis(2-ethylhexyl) Ester Sodium Salt

EG-nr. 209-406-4 / CAS-nr. 577-11-7

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 31,3 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 44,1 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 18,8 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 18,8 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 13 mg/m³

Bis(2-ethylhexyl) maleate

EG-nr. 205-524-5 / CAS-nr. 142-16-5

DNEL langdurig dermaal (lokaal), Werknemers: 3,91 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 0,42 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Werknemers: 1,95 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 1,95 mg/m³

PNEC:

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 5 / 10

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts
EG-nr. 287-809-4CAS-nr. 85586-07-8
PNEC aquatisch, zoet water: 0,102 mg/L
PNEC aquatisch, zeewater: 0,01 mg/L
PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 0,036 mg/L
PNEC sediment, zoet water: 3,58 mg/kg
PNEC sediment, zeewater: 0,358 mg/kg
PNEC, Grond: 0,654 mg/kg
PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 1084 mg/L

Sulfosuccinic Acid Bis(2-ethylhexyl) Ester Sodium Salt
EG-nr. 209-406-4CAS-nr. 577-11-7
PNEC aquatisch, zoet water: 0,0066 mg/L
PNEC aquatisch, zeewater: 0,0007 mg/L
PNEC sediment, zoet water: 0,653 mg/kg
PNEC sediment, zeewater: 0,0653 mg/kg
PNEC, Grond: 0,138 mg/kg
PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 122 mg/L

Bis(2-ethylhexyl) maleate
EG-nr. 205-524-5CAS-nr. 142-16-5
PNEC aquatisch, zoet water: 0,001 mg/L
PNEC aquatisch, zeewater: 0,0001 mg/L
PNEC sediment, zoet water: 15,95 mg/kg
PNEC sediment, zeewater: 1,595 mg/kg
PNEC, Grond: 3,19 mg/kg
PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 100 mg/L

8.2. **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Geschikte ademhalingsapparatuur: Combinatie filter A2/P2

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: KCL Camatril dikte van het handschoenenmateriaal > 0,4 mm ; Doordringtijd (maximale draagduur) >480 min.

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid. Aanbevolen handschoenenfabrikaten DIN EN 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Oogbescherming

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Dragen van antistatisch kleding uit natuurlijke vezel (katoen) of hittebestendige synthetische vezels.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen:

Aggregatietoestand vast
Kleur roodachtig

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 6 / 10

Geur	typ typische			
Veiligheidstechnische gegevens		Eenheid	Methode	Opmerking
Vlampunt (°C)		> 62 °C	Pensky-Martens	
Ontstekingstemperatuur in °C:		190 °C	Waarde volgens literatuur	
Onderste explosiegrens		0,9 Vol-%	berekend	
Bovenste ontploffingsgrens		44,0 Vol-%	berekend	
Dampdruk bij 20 °C:		128,00 mbar	Waarde volgens literatuur	
Dichtheid bij 20 °C:		1,06 g/cm ³	Pyknometer	
Oplosbaarheid in water (g/L)	geëmulgeerd			
pH bij 20 °C:		7.5 - 8.0	1,0	pH-elektrode
Viscositeit bij 23 °C		> 120 s 6 mm		EN ISO 2431

9.2. **Overige informatie:**
niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Nee, bij juist gebruik

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7.

Vorming van methanol op de reactie met sterke basen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, b.v.: kooldioxide, koolmonoxide, rook, stikstofoxide. Nee, bij juist gebruik

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

oraal, LD50, Rat: 1800 mg/kg

dermaal, LD50, Rat: 2000 mg/kg

natriumcarbonaat

oraal, LD50, Rat: 2800 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 2000 mg/kg

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

oraal, LD50, Rat: > 5000 mg/kg

Methode: OECD 401

dermaal, LD50, Konijn: > 5000 mg/kg

Methode: OECD 402

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 4951 mg/L (4 h)

Methode: OECD 403

Irritatie en brandende werking

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

Huid

Veroorzaakt huidirritatie.

Ogen

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 7 / 10

natriumcarbonaat

Ogen

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sulfosuccinic Acid Bis(2-ethylhexyl) Ester Sodium Salt

Huid, Konijn

Methode: OECD 404

Veroorzaakt huidirritatie.

Ogen, Konijn

Methode: OECD 405

Veroorzaakt ernstig oogletsel..

Overgevoeligheid

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit

Bis(2-ethylhexyl) maleate

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling):

Kan in geval van langere of herhaaldelijke blootstelling door inslikken schade toebrengen aan de nieren.

Aspiratiegevaar

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Aspiratiegevaar

Praktische/menselijke ervaringen

Overige waarneming:

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

De ingrediënten van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1 of 2 volgens 67/548/EEG.

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar. Het preparaat is aan de hand van de conventionele methode van de Preparatenrichtlijn (1999/45/EG) beoordeeld en niet geïnclassificeerd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Complete beoordeling

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 1 - 10 mg/L (96 h)

Daphnientoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 1 - 10 mg/L (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50, Algen: 10 - 100 mg/L (72 h)

natriumcarbonaat

Vistoxiteit, LC50, Iepomis macrochirus (zonnebaars): 300 mg/L (96 h)

Langdurig Ecotoxiciteit

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

Daphnientoxiteit, NOEC, Daphnia magna (grote watervlo): 0,508 mg/L

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

Biologische afbraak, DOC-vermindering.: 100 %

Methode: OECD 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Lauryl-/ Myristylsulfate, sodium salts

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: < 2,42

Bioconcentratiefactor (BCF)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 8 / 10

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Beits-afvalwater:

Afvalwater steeds opvangen en ter afscheiding van de vaste stoffen via een filter, grindbed, zandvang laten lopen. Let op bij gescheiden rioolstelsels! Informatie verkrijgbaar bij de bevoegde overheid. Normaalgezien, mag het afvalwater in de afvalwaterkanalisatie geleid worden na overleg met de plaatselijke overheid.

Verfslib:

Het afgescheiden verfslib is naargelang de samenstelling huis- of gevaarlijk afval (zware metalen?).

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV

080111 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is geclassificeerd als niet gevaarlijk voor transport in de zin van de internationale transportvoorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.1. VN-nummer

N.v.t.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

N.v.t.

14.4. Verpakkingsgroep

N.v.t.

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID)

N.v.t.

Marine pollutant

N.v.t.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking

-

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer

N.v.t.

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

niet van toepassing

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 9 / 10

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Gegevens m.b.t. richtlijn 1999/13/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

VOC-waarde (in g/L) ISO 11890-2: 169,956
VOC-waarde (in g/L) ASTM D 2369: 169,956

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.
Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Overige voorschriften en beperkingen

GISCODE:M-AB10

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit preparaat plaatsgevonden:

EG-nr. CAS-nr.	Chemische benaming	REACH-nr.
918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	01-2119457273-39-0000

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de R- en H-zinnen (nummer en volledige tekst):

Acute Tox. 4 / H302	Acute toxiciteit (oraal)	Schadelijk bij inslikken.
Skin Irrit. 2 / H315	irritatie/prikkeling van de huid	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam. 1 / H318	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Eye Irrit. 2 / H319	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Asp. Tox. 1 / H304	Aspiratiegevaar	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
STOT RE 2 / H373	Specifieke doelorgaan toxiciteit (herhaalde blootstelling)	Kan schade aan organen (of alle betrokken organen vermelden indien bekend) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is).
Aquatic Chronic 1 / H410	Schadelijk voor oppervlaktewateren	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Xi; R36	Irriterend	Irriterend voor de ogen.
Xi; R38-41	Irriterend	Irriterend voor de huid. Gevaar voor ernstig oogletsel.
Xn; R48/22	Schadelijk	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
N; R51-53	Milieugevaarlijk	Giftig voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Xn; R22	Schadelijk	Schadelijk bij opname door de mond.
Xn; R65	Schadelijk	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66		Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Afkortingen en acroniemen

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Verdere informatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) Nr. 453/2010

NCOAT
NANO COATINGS

Artikel-nr.: 1420141175
Datum van uitgifte: 19.02.2016
Versie: 2.1

NCOAT GRAFFITI REMOVER
Datum bewerking: 08.07.2015
Datum van uitgave: 05.06.2015

142014 NL
Pagina 10 / 10

hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.