

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING *

Productnaam : **PROCAR DIADEEM ALLESREINIGER (TRIGGER)**
 MSDS nummer : 1049
 Toepassing : Reinigingsmiddel.

Leverancier : Kemetyl Nederland BV
 Industrieweg 30-32
 3762 EK Soest, Nederland

Telefoon : +31-35-6012890
 Fax : +31-35-6022066
 E-mail : msds@kemetyl.com
 Website : www.kemetyl.com

Leverancier : Kemetyl België NV
 Lohtemanweg 42
 3580 Beringen, België

Telefoon : +32-11-450800
 Fax : +32-11-450801
 E-mail : msds@kemetyl.com
 Website : www.kemetyl.com

NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:

NL - Telefoon : +31-35-6012890 (Alleen tijdens kantooruren)
 BE - Telefoon : +31-35-6012890 (Alleen tijdens kantooruren)

NOODTELEFOONNUMMER (in NL uitsluitend voor ARTSEN):

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31-30-274 88 88 (24 uur per dag)
 Antigifcentrum +32-70-245 245 (24 uur per dag)

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN *

Classificatie : Irriterend.

Gezondheidsrisico's : Irriterend voor de ogen en de huid.

Fysisch/chemische risico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.

Milieurisico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.

Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Sproeiapparaat niet inademen. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN *

Productbeschrijving : Preparaat.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

Stofnaam	Concentratie (w/w) (%)	CAS nummer	EG nummer	Symbolen	R-zinnen
Isodecyl alcohol, geëthoxyeerd (10 EO)	1 - 5	61827-42-7	-----	Xn	22-41
3-butoxy-2-propanol	1 - 5	5131-66-8	225-878-4	Xi	36/38
Natriumhydroxide	0,1 - 1	1310-73-2	215-185-5	C	35



Kemetyl

Veiligheidsinformatieblad

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006

De volledige teksten van de R-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16. Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn, indien van toepassing, weergegeven in hoofdstuk 8.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN *

Effecten en symptomen

- Inademen : Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Kan prikkelingen aan de ademhalingswegen en hoesten veroorzaken.
- Huidcontact : Irriterend. Kan roodheid en een droge huid veroorzaken.
- Oogcontact : Irriterend. Kan roodheid en pijn veroorzaken.
- Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Eerste hulp maatregelen

- Inademen : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.
- Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspoleren met veel water. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
- Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts.
- Inslikken : Geen braken opwekken. Mond uitspoelen. Eén glas water laten drinken. Geef koffieroom of een klontje boter. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Onmiddellijk een arts raadplegen.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen

- Geschikt : Kooldioxide (CO₂). Schuim. Bluspoeder. Waternevel.
- Niet geschikt : Geen bekend.

Speciale blootstellingsrisico's : Geen bekend.

Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.

Beschermmiddelen voor brandweerlieden : Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT *

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Vermijd contact met gemorst of vrijgekomen materiaal. Zie ook hoofdstuk 8.

Milieu voorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt. Grote lozingen: gemorst product indammen.

Reinigingsmethoden : Verzamel gemorst materiaal in containers. Residuen voorzichtig met zuur neutraliseren. Absorbeer residuen in zand of in ander inert materiaal. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Reinig bevuild oppervlak met ruim water.

Overige informatie : Breng overheidsinstanties op de hoogte indien de gemeenschap of het milieu wordt blootgesteld of waarschijnlijk zal worden blootgesteld.

7 HANTERING EN OPSLAG *



Kemetyl

Veiligheidsinformatieblad

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006

- Hantering : Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Spuitnevel niet inademen. Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 35°C). Verwijderd houden van oxiderende stoffen.
- Aanbevolen verpakkingen : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen. Niet mengen met andere producten.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING *

- Technische blootstellingsbeheersing : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
- Hygiëne : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
- Grenswaarden beroepsmatige blootstelling : Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product.

Grenswaarden beroepsmatige blootstelling (mg/m³):

Chemische naam	Land	TGG 8 uur	TGG 15 min.	Indicatie
Natriumhydroxide	BE	2	-	M

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom ten alle tijden deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.

- Lichaamsbescherming : Bij kortstondig gebruik geen specifieke beschermende kleding vereist. Draag bij veelvuldig of langdurig gebruik en bij grootschalige blootstelling geschikte beschermkleding, overall of pak, en idem veiligheidslaarzen volgens EN 365/367 resp. 345. Geschikt materiaal: neopreen. Indicatieve doorbraaktijd: niet doorlatend.
- Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling een geschikte ademhalingsbescherming. Geschikt: gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.
- Handbescherming : Bij kortstondig gebruik geen specifieke handschoenen vereist. Draag bij veelvuldig of langdurig gebruik en bij grootschalige blootstelling geschikte handschoenen volgens EN 374. Geschikt materiaal: neopreen. Indicatieve doorbraaktijd: niet doorlatend.
- Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril met zijbescherming, conform EN 166 waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN *

- Uiterlijk : Vloeibaar.
- Kleur : Geel.
- Geur : Geparfumeerd.
- pH : 12,8
- Alkaliereserve (g HCl/100 ml) : 0,45
- Oplosbaarheid in water : Oplosbaar.
- Oplosbaarheid in vet : Niet bekend.
- Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) : Niet van toepassing.
- Vlampunt : Niet van toepassing. (PMcc)
- Zelfontbrandingstemperatuur : Niet van toepassing.
- Kookpunt/kooktraject : 100 °C
- Vriespunt/vriestraject : 0 °C



Kemetyl

Veiligheidsinformatieblad

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006

- Explosiegrenzen (in lucht) : Niet van toepassing.
- Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing.
- Ontledingstemperatuur : Niet van toepassing.
- Viscositeit (20°C) : Niet bekend.
- Viscositeit (40°C) : Niet bekend.
- Dampspanning (20°C) : Niet bekend.
- Dichtheid (20°C) : 1 g/ml
- Verdampingssnelheid : Niet bekend. (n-butylacetaat = 1)

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

*

- Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.
- Te vermijden omstandigheden : Zie hoofdstuk 7.
- Te vermijden stoffen : Verwijderd houden van oxiderende stoffen. Verwijderd houden van zuren.
- Gevaarlijke ontledingsproducten : Niet bekend.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

*

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

- Inademen : Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Kan prikkelingen aan de ademhalingswegen en hoesten veroorzaken.
- Huidcontact : Irriterend. Kan roodheid veroorzaken. Langdurig contact kan de huid uitdrogen en ontvetten.
- Oogcontact : Irriterend.
- Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Toxicologische informatie:

Chemische naam	Eigenschap		Proefdier	Methode
Isodecyl alcohol, geëthoxyleerd (10 EO)	LD50 (oraal)	> 200 mg/kg	Rat	OECD 404
3-butoxy-2-propanol	Huidirritatie	Irriterend.	Konijn	
	LD50 (oraal)	> 2000 mg/kg	Rat	
Natriumhydroxide	Huidirritatie	Licht irriterend		
	Oogirritatie	Irriterend.		
	LD50 (dermaal)	1350 mg/kg	Konijn	
	Huidirritatie	Bijtend.		
	Oogirritatie	Sterk irriterend.	Konijn	

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

- Ecotoxiciteit : Geen specifieke informatie bekend. Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor in het water levende organismen.
- Mobiliteit : Als product in de bodem terecht komt, is het zeer mobiel en kan het het grondwater besmetten.
- Persistentie en afbraak : Geen specifieke informatie bekend. De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.
- Bioaccumulatie : Geen specifieke informatie bekend.

Overige informatie : Wet verontreiniging oppervlaktewateren
 ABM categorie : 11 Enigszins schadelijk voor in het water levende organismen.
 Inspanningsverplichting : B

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Productrestanten : Lege verpakking niet met huishoudelijk afval afvoeren. Restanten van het product en niet lege verpakking worden beschouwd als gevaarlijk afval.
 Europese Afvalstoffencatalogus : Gevaarlijk afval overeenkomstig Richtlijn 91/689/EEG onder toekenning van een afvalcode volgens Beschikking 2000/532/EG afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt.
 Lokale wetgeving : Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de van toepassing zijnde regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. Plaatselijke wet- en regelgeving kan strenger zijn dan regionale of nationale eisen en dient in acht genomen te worden.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN nummer : Geen.
 Transportnaam : Niet gereguleerd.
 ADR / RID (weg / spoor)
 Klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de ADR/RID.
 IMDG (zee)
 Klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens het IMDG.
 Mariene verontreiniger : Nee
 IATA (lucht)
 Klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de IATA.
 Overige informatie : Landelijke variaties kunnen van toepassing zijn.

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EG Regelgeving : EG Richtlijn 67/548/EEG (stoffen), 99/45/EG (preparaten) en overige regelgeving.

Gevarensymbolen :



Xi: Irriterend

R- en S-zinnen : R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
 S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S23 Aerosol Spuitnevel niet inademen.
 S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
 S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Overige informatie : De verpakking dient voorzien te zijn van de tekst:

Ingrediëntendeclaratie volgens Verordening 648/2004:



Kemetyl

Veiligheidsinformatieblad

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006

Bevat:	Concentratie (%)
Fosfonaten Niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	< 5
Parfums Limoneen	

16 OVERIGE INFORMATIE

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform Verordening (EG) 1907/2006 gedateerd 18 december 2006 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (*).

Verklaring R-zinnen genoemd in hoofdstuk 3:

R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R35	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.

Historie

Datum eerste uitgifte	: 16-10-2001
Datum tweede uitgifte	: 10-10-2002
Datum derde uitgifte	: 09-06-2005
Datum vierde uitgifte	: 21-10-2008
Datum vijfde uitgifte	: 29-04-2010

Alle voorgaande uitgiftes komen hiermee te vervallen.