

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
12825 MULTIREINIGER (ALK)

**RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE
VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam 12825 MULTIREINIGER (ALK)
Productnr. 001846070402

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

Geïdentificeerde toepassingen As product description

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier VAT Cleaning Solutions
Muntstraat 2
4903 PA Oosterhout
Netherlands
Tel: +31 (0) 162521287
Fax: +31 (0) 162521293
info@vatgroep.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren Niet geclassificeerd.
Gezondheid voor de mens Huidcorr. 1A - H314
Milieu Niet geclassificeerd.

Indeling (1999/45/EEG)

C;R35.

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

2.2. Etiketteringselementen

Bevat KALIUMHYDROXIDE

Label reinigingsmiddel

< 5%

anionogene oppervlakteactieve stoffen
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P102

Buiten bereik van kinderen bewaren.

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Damp/spuitnevel niet inademen.

P260

P305+351+338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+313

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P501

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.

12825 MULTIREINIGER (ALK)

Aanvullende Waarschuwingen

P264	Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
P301+330+331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.
P303+361+353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.
P304+340	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P310	Onmiddellijk een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts raadplegen.
P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P321	Specifieke behandeling (zie medisch advies op dit etiket).
P405	Achter slot bewaren.

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Alcohols,C12-14,ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts	1-5%
CAS-nr.: 68891-38-3	EG-nr.: 500-234-8
Indeling (EG 1272/2008) Huidirrit. 2 - H315 Ooglet. 1 - H318	Indeling (67/548/EEG) Xi;R38,R41.
KALIUMHYDROXIDE	5-10%
CAS-nr.: 1310-58-3	EG-nr.: 215-181-3
Indeling (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Huidcorr. 1A - H314	Indeling (67/548/EEG) C;R35 Xn;R22
PHOSPHATE ESTER	1-5%
CAS-nr.: 72283-31-9	EG-nr.:
Indeling (EG 1272/2008) Huidirrit. 2 - H315 Oogirrit. 2 - H319	Indeling (67/548/EEG) Xi;R36/38.
POTASSIUM SILICATE	5-10%
CAS-nr.: 1312-76-1	EG-nr.:
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEG) Xi;R38,R41.
PRIMARY ALCOHOL ETHOXYLATE	1-5%
CAS-nr.: 68439-45-2	EG-nr.:
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEG) Xn;R22. Xi;R41.

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

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Als de ademhaling is gestopt, kunstmatige beademing toepassen. Slachtoffer bij moeilijke ademhaling door deskundig personeel zuurstof laten toedienen. Medische hulp inschakelen.

Inslikken

NIET LATEN BRAKEN! BEWUSTELOOS SLACHTOFFER NOOIT LATEN BRAKEN OF TE DRINKEN GEVEN! Slachtoffer onmiddellijk van de blootstellingsbron verwijderen. Voor rust, warmte en frisse lucht zorgen. Mond grondig spoelen. Veel water drinken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen!

Contact met de huid

Slachtoffer van besmettingsbron verwijderen. Huid onmiddellijk met overvloedig water afspoelen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen en medische hulp inschakelen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen en medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Dit product is niet ontbrandbaar. Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

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

5.3. Advies voor brandweerlieden

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Lek indien mogelijk zonder risico dichten. Gemorst materiaal NIET aanraken! Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Gebied met overvloedig water schoonspoelen. Vijvers of waterwegen niet met spoelwater verontreinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Morsen en contact met huid en ogen vermijden.

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

Op veilige afstand bewaren van: Zuren. In oorspronkelijke houder bewaren.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor bijtende stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Opmerkingen Over Bestanddelen

OES = Occupational Exposure Standard. (UK beroepsmatige blootstellingslimieten)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermdende uitrusting



Bescherming van de handen

Handschoenen tot aan de schouders gebruiken.

Bescherming van de ogen

Volledige gezichtsklep of beschermkap dragen.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen bij nat worden of besmetting van huid. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof
Kleur	Blauw.
Geur	Reukvrij.
Oplosbaarheid	Oplosbaar in water.
Relatieve dichtheid	>1.0 @ 20 °c
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	>12.0

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**10.4. Te vermijden omstandigheden****10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen****10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**Vuur veroorzakend: Vergiftige gassen/rook/dampen van: Koolmonoxide (CO) Kooldioxide (CO₂).

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Inademing

Irriterend voor de ademhalingswegen. Damp kan de luchtwegen en longen irriteren. Langdurige inhalatie van hoge concentraties kan de luchtwegen beschadigen. Kan beschadiging veroorzaken van slijmvliezen in neus, keel, longen en bronchiën.

Inslikken

Veroorzaakt brandwonden. Kan brandwonden in slijmvliezen, keel, slokdarm en maag veroorzaken. Kan ernstig intern letsel veroorzaken. Ernstige buikpijn.

12825 MULTIREINIGER (ALK)

Contact met de huid

Veroorzaakt brandwonden. Kan ernstige chemische brandwonden op de huid veroorzaken. Contact met geconcentreerde chemisch stof kan ernstig huidletsel veroorzaken.

Contact met de ogen

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld. Veroorzaakt brandwonden. Kan chemische oogbrandwonden veroorzaken. Gevaar voor ernstig oogletsel. Irritatie, branden, traanafscheiding, wazig zien na vloeistofspatten. Hoornvliesbeschadiging.

Wijze Van Opname

Inademing. Opname. Contact met de huid en/of ogen.

Doel Organen

Ogen Huid Ademhalingssysteem, longen

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit

Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd in waterlopen.

12.1. Toxiciteit

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	3266
UN-NR. (IMDG)	3266
UN-NR. (ICAO)	3266

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.(POTASSIUM HYDROXIDE)
Juiste vervoersnaam	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse	8
ADR/RID/ADN Klasse	Klasse 8: Bijtende stoffen.
ADR-Etiket Nr	8
IMDG Klasse	8
ICAO Klasse/Divisie	8

12825 MULTIREINIGER (ALK)

Etiket Voor Vervoer



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN Verpakkingsgroep	II
IMDG Verpakkingsgroep	II
ICAO Verpakkingsgroep	II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS	F-A, S-B
Hazchem Code	2X
Gevaarsnr. (ADR)	80
Gevaarsnr. (ADR)	80 Bijtende of zwak bijtende stof.
Tunnelbeperkingscode	(E)

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

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningsdatum	16/11/2016
Herziening	14
Vervangt datum	07/11/2013
Volledige tekst van risicozinnen	
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R38	Irriterend voor de huid.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R22	Schadelijk bij inslikken.
R35	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Volledige gevarenaanduidingen	
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.