

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

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

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Kleurstof

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Ralston Colour & Coatings B.V.

onderdeel van

Koninklijke Van Wijhe Verf

Russenweg 14

8041 AL Zwolle

+31(0)38 - 429 1100

info@ralstoncolour.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

+31(0)88 755 8000

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

* 2 Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07 GHS08

Signaalwoord Waarschuwing

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten

Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 1)

maleinezuuranhydride

n-butylacetaat

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P241 Explosieveilige apparatuur gebruiken.

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing.

zPzB: Niet van toepassing.

* 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke inhoudstoffen:		
EC-nummer: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten Alternatief CAS-nummer: 64742-47-8 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	>10–≤25%
EC-nummer: 919-446-0 Reg.nr.: 01-2119458049-33	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%) Alternatief CAS-nummer: 64742-82-1 Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	>2,5–<10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	≥0–≤2,5%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Reg.nr.: 01-2119472428-31	maleinezuuranhydride ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥0,001–<0,1%
---	--	--------------

Aanvullende gegevens: De tekst van de genoemde gevarencinformatie is te vinden in sectie 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Breng de betrokkene in de frisse lucht.

Slachtoffer warm houden, rustig neerleggen en afdekken.

Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Het is mogelijk dat de vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Na inslikken:

Wanneer de patiënt bij bewustzijn is, de mond spoelen.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand met watersproeistraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

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

Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 3)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Ademhalingstoestel aantrekken.

Volledig beschermende brandweeruitrusting aantrekken.

Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde verpakkingen met watersproeistraal koelen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Ademhalingsapparaat dragen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.

Informatie inzake berging - zie sectie 13.

* 7 Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

Na het werken met dit product handen grondig wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Informatie over brand- en explosiebeveiliging:

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Ademhalingstoestellen gereedhouden.

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

Opslag: Gebruiks-/opslagvoorschriften in acht nemen.

Vereisten voor opslagruimtes en vaten: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Informatie voor gezamenlijke opslag: Gescheiden van oxidatiemiddelen bewaren.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

In goed gesloten verpakking bewaren.

Achter slot bewaren.

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 4)

* 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:		
123-86-4 n-butylacetaat		
WGW (NL)	Korte termijn waarde: 723 mg/m³, 150 ppm Lange termijn waarde: 241 mg/m³, 50 ppm	
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 723 mg/m³, 150 ppm Lange termijn waarde: 241 mg/m³, 50 ppm	
DNEL's		
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten		
Oraal	DNEL Systemic; Long term	125 mg/kg bw/24h (Consumers)
Dermaal	DNEL Systemic; Long term	125 mg/kg bw/24h (Consumers) 208 mg/kg bw/24h (Workers)
Inhalatief	DNEL Systemic; Long term	185 mg/m³ (Consumers) 871 mg/m³ (Workers)
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)		
Oraal	DNEL Systemic; Long term	26 mg/kg bw/24h (Consumers)
Dermaal	DNEL Systemic; Long term	26 mg/kg bw/24h (Consumers) 44 mg/kg bw/24h (Workers)
Inhalatief	DNEL Systemic; Long term	71 mg/m³ (Consumers) 330 mg/m³ (Workers)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Bescherming van de ademhalingswegen

Voor een goede ventilatie zorgen. Dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene ventilatie bereikt worden.

Ingeval dit niet volstaat, moet om de concentratie van oplosmiddeldampen onder de grenswaarde voor de arbeidsplaats te houden, een passend ademhalingstoestel worden gedragen.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 5)

Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen

Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Nitrilrubber
Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

* 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand

Vloeibaar

Kleur:

Geel

Geur:

Specifiek voor het product

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald

Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

154–193 °C (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten)

Ontvlambaarheid

Ontvlambaar.

Onderste en bovenste explosiegrens

Onderste:

0,6 Vol % (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%))

Bovenste:

7 Vol % (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%))

Vlampunt:

~38 °C

Zelfontbrandingstemperatuur:

>200 °C (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%))

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald

pH

Niet bepaald

Viscositeit

Kinematische viscositeit

Niet bepaald

Dynamisch bij 20 °C:

1.141,3–1.592,43 mPas

Oplosbaarheid

Water:

Niet of nauwelijks mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald

Dampspanning bij 20 °C:

3,7 hPa (Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%))

Dampspanning bij 50 °C:

18 hPa

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 6)

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C: 1,34–1,42 g/cm³

Relatieve dichtheid Niet bepaald

Dampdichtheid Niet bepaald

9.2 Overige informatie

Voorkomen:

Vorm: Pasteus

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Ontstekingstemperatuur: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Explosieve eigenschappen: Het product is niet explosief, maar er kunnen explosieve damp/luchtmengsels ontstaan.

Oplosmiddelgehalte:

VOC (EG) 24,44 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 75,1 %

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid Niet bepaald

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontvlambare vloeistoffen Ontvlambare vloeistof en damp.

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit Het product is stabiel.

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Oxiderende stoffen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

* 11 Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	>5.000 mg/l (rat)
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)		
Oraal	LD50	>15.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.400 mg/kg (rabbit)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 7)

Inhalatief	LC50/4 h	13,1 mg/l (rat)
123-86-4 n-butylacetaat		
Oraal	LD50	13.100 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)
108-31-6 maleinezuuranhydride		
Oraal	LD50	400 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.620 mg/kg (rabbit)

Primaire aandoening:

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

STOT bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen
Geen der bestanddelen staat op de lijst.

*12 Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	
EL0	1.000 mg/l /48h (daphnia)
EL50	>1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
	1.000 mg/l /48h (daphnia)
LL50	>1.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
NOELR	100 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	
EL50	4,6–10 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
	10–22 mg/l /48h (daphnia)

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 8)

LL50	10–30 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
LOEC	0,203 mg/l /21d (daphnia)
NOEC	0,097 mg/l /21d (daphnia)
NOELR	1 mg/l /72h (Algae)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet van toepassing.**zPzB:** Niet van toepassing.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten**Opmerking:** Schadelijk voor vissen.**Overige ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

Schadelijk voor in het water levende organismen

13 Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus	
HP3	Ontvlambaar
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP14	Ecotoxisch

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**14 Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR, IMDG, IATA** UN1263**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR** UN1263 VERF**IMDG** PAINT**IATA** Paint

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 9)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR, IMDG, IATA



klasse 3 Brandbare vloeistoffen

Etiket 3

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Milieugevaren: Niet van toepassing.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 30

EMS-nummer: F-E, S-E

Stowage Category A

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet van toepassing.

Transport/verdere gegevens:

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ) 5L

Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

Vervoerscategorie 3

Tunnelbeperkingscode D/E

Opmerkingen: 2.2.3.1.5 Uitzondering viskeuze vloeistoffen van toepassing

IMDG

Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

VN "Model Regulation": UN 1263 VERF, 3, III

* 15 Regelgeving

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 10)

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
Richtlijn 2012/18/EU
Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I Geen der bestanddelen staat op de lijst.
Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t
Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t
Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3
Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
VERORDENING (EU) 2019/1148
Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
VERORDENING (EU) 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen
Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57
Het product bevat geen SVHC $\geq 0.1\%$

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 11)

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

- 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.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Ontvlambare vloeistoffen	Op basis van testgegevens
Sensibilisatie van de huid Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	Berekeningsmethode

Datum van de vorige versie: 24.10.2024

Versienummer van de vorige versie: 3.00

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 01.06.2026

Versienummer 4.00 (vervangt versie 3.00)

herzien op: 07.04.2026

Handelsnaam: Ralston ALK-pasta 27 oxydgeel

(Vervolg van blz. 12)

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**