



Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

Datum van uitgave: 05.10.2020

Datum herziening: -

Versie/vervangen versie: 1.0/-

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines (Galakor P7 Pulver-Reiniger für gewerbliche Geschirrspülautomaten)
UFI-Nr : UFI: GKTA-3PDQ-WHHC-9Q7S

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel afwasmachine

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/Leverancier

Dr. Becher GmbH
Vor den Specken 3
30926 Seelze - Duitsland
T +49 (0)5137 9901 0 - F +49 (0)5137 9901 66
info@drbecher.de

Veiligheidsinformatieblad: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-Mail: sds@dlac-gmbh.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	Huispostnummer B.00.118, PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Bijtend voor metalen, Categorie 1 H290
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B H314
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen H335
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan bijtend zijn voor metalen. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

Signaalwoord (CLP) : Gevaar

Bevat : Dinatriummetasilicaat

Gevapenaanduidingen (CLP) : H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P260 - Stof niet inademen. P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming dragen P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen 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, arts raadplegen P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverzamelingsinstallatie
Aanvullende informatie voor consumenten	: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumcarbonaat	(CAS-Nr) 497-19-8 (EG-Nr) 207-838-8 (EU Identificatie-Nr) 011-005-00-2 (REACH-Nr) 01-2119485498-19-xxxx	30 – 50	Eye Irrit. 2, H319
Dinatriummetasilicaat	(CAS-Nr) 6834-92-0 (EG-Nr) 229-912-9 (EU Identificatie-Nr) 014-010-00-8 (REACH-Nr) 01-2119449811-37-xxxx	20 – 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
itte minerale olie (aardolie)	(CAS-Nr) 8042-47-5 (EG-Nr) 232-455-8 (REACH-nr) 01-2119487078-27-xxxx	1 – 2,5	Asp. Tox. 1, H304
Trocloseennatrium, dihydraat	(CAS-Nr) 51580-86-0 (EG-Nr) 220-767-7 (EU Identificatie-Nr) 613-030-01-7	1 – < 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen. Indien mogelijk het veiligheidsinformatieblad aan hem tonen. Bij afwezigheid hiervan de verpakking of het etiket tonen. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in een stabiele zijligging leggen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Uit voorzorg veel water laten drinken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Veroorzaakt ernstige brandwonden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen. Koolstofdioxide. Schuim. Bluspoeder. Waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van vuur : Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Stikstofoxides. Fosforoxides. Waterstofchloride.

5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Koel de blootgestelde vaten af door water te besproeien of met een waternevel.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Zorg voor voldoende ventilatie. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Stof niet inademen. Vermijd de vorming van stof.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. Het product mechanisch opruimen en in een geschikte container doen voor verwijdering. Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Stof niet inademen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Vermijd de vorming van stof.

Hygiënische maatregelen : Product hanteren volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden : In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. In de oorspronkelijke verpakking opslaan. Achter slot bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. In een koele en zeer goed geventileerde plaats opslaan. Tegen zonlicht beschermen.

Verbod op gemengde opslag : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Onverenigbare materialen : Metalen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Natriumcarbonaat (497-19-8)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	10 mg/m ³

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

Dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1,49 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,22 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,55 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zoetwater)	7,5 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	1 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	7,5 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1000 mg/l
Troclooseennatrium, dihydraat (51580-86-0)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	8,11 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	1,15 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,99 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1,15 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	1,52 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,002 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	7,56 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,756 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	0,59 mg/l
itte minerale olie (aardolie) (8042-47-5)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	217,05 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	164,56 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	34,78 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	93,02 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte.

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen (EN 374). Nitrilrubber, 0,35 mm. Butylrubber, 0,5 mm. Fluorrubber, 0,4 mm. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bescherming van de ogen:

Draag een dichtsluitende veiligheidsbril (EN 166).

Bescherming van de huid en het lichaam:

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming luchtwegen:

Indien door gebruik blootstelling door inademing mogelijk is, wordt ademhalingsbescherming aanbevolen. Type filter P2.

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast, Poeder
Kleur	: Wit
Geur	: Karakteristiek, gechloord
Smeltpunt/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 10,8 (10 %)
Kinematische viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	: 110 g/ml
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Ontploffingseigenschappen	: Geen explosieve eigenschappen
Oxiderende eigenschappen	: Geen oxiderende eigenschappen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Kan bijtend zijn voor metalen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen. Metalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend. In geval van brand: Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide. Stikstofoxides. Fosforoxides. Waterstofchloride.

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Natriumcarbonaat (497-19-8)	
LD50 oraal rat	2800 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat	2300 mg/m ³ /2u

Dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
LD50 oraal rat	1152 – 1349 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat	> 2,06 mg/l/4u

Troclooseennatrium, dihydraat (51580-86-0)	
LD50 oraal rat	1436 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat	0,27 – 1,17 mg/l/4u

itte minerale olie (aardolie) (8042-47-5)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat	> 5 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
pH: ~ 10,8

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Ernstig oogletsel, categorie 1, impliciet
pH: ~ 10,8

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

11.2. Informatie over andere gevaren

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Chronische aquatische toxiciteit : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Natriumcarbonaat (497-19-8)	
LC50 vissen	300 mg/l 96 h, <i>Lepomis macrochirus</i>

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

EC50 daphnia	200 – 227 mg/l 48 h, Ceriodaphnia sp
Dinatriummetasilicaat (6834-92-0)	
LC50 vissen	210 mg/l 96 h, Danio rerio
EC50 daphnia	1700 mg/l 48 h, Daphnia magna
EC50 algen	207 mg/l 72 h, Desmodesmus subspicatus
Troclooseennatrium, dihydraat (51580-86-0)	
LC50 vissen	> 1000 mg/l 96 h, Lepomis macrochirus
EC50 daphnia	> 1000 mg/l 48 h, Daphnia magna
ErC50 algen	2700 mg/l 72 h, Navicula pelliculosa
NOEC chronisch vis	1000 mg/l 28 d, Oncorhynchus mykiss
NOEC chronisch schaaldieren	160 mg/l 21d, Daphnia magna
NOEC chronisch algen	1250 mg/l 72 h, Navicula pelliculosa
itte minerale olie (aardolie) (8042-47-5)	
LL50 vissen	> 10000 mg/l 96 h Leuciscus idus melanotus
LL50 daphnia	> 100 mg/l 48 h, Daphnia magna
NOEC chronisch algen	≥ 100 mg/l 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Troclooseennatrium, dihydraat (51580-86-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	100 % 8 h

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren.
Afvalcodes	: De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. De code geldt als advies voor de gebruiker.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / IMDG / IATA

14.1. VN-nummer of ID-nummer

VN-nr (ADR)	: UN 3262
VN-nr (IMDG)	: UN 3262
VN-nr (IATA)	: UN 3262

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. (dinatriummetasilicaat)
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium metasilicate)
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s. (disodium metasilicate)

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 3262 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. (dinatriummetasilicaat), 8, II, (E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 3262 CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium metasilicate), 8, II
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 3262 Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s. (disodium metasilicate), 8, II

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR)	: 8
Gevaarsetiketten (ADR)	: 8



IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG)	: 8
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 8



IATA

Transportgevaarklasse(n) (IATA)	: 8
Gevaarsetiketten (IATA)	: 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: II
Verpakkingsgroep (IMDG)	: II
Verpakkingsgroep (IATA)	: II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: C6
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 1kg
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E2
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P002, IBC08
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: B4
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP33
Tankcode (ADR)	: SGAN, L4BN
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V11

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 80
Oranje identificatiebord :



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E
EAC code : 2X

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 1 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E2
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P002
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC08
Speciale voorschriften IBC (IMDG) : B21, B4
Instructies voor tanks (IMDG) : T3
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP33
Nr. NS (Brand) : F-A
Nr. NS (Verspilling) : S-B
Stuwagecategorie (IMDG) : B
Isolatie (IMDG) : SGG18, SG35
Maatregelen en observaties (IMDG) : Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E2
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y844
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 5kg
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 859
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 15kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 863
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 50kg
Bijzondere bepaling (IATA) : A3, A803
ERG-code (IATA) : 8L

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Witte minerale olie (aardolie) is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Witte minerale olie (aardolie) is aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : 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 tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie : -

Galakor P7 Poeder-reiniger voor industriële vaatwasmachines

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) nr. 2020/878

Afkortingen en acroniemen:

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect (Derived Minimal Effect Level)
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect (Derived No-Effect Level)
EC50	De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt (Mediaan Effectieve Concentratie)
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging (International Air Transport Association)
IMDG	'International Maritime Dangerous Goods Code', de internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (Mediane Letale Concentratie)
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (Mediane Letale Dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld (Lowest Observed Adverse Effect Level)
NOAEC/L	Concentratie/Dosis waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld (No Observed Adverse Effect Concentration/Level)
NOEC/L	Concentratie/Dosis waarbij geen effect werd vastgesteld (No Observed Effect Concentration/Level)
OESO (OECD)	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling (Organisation for Economic Cooperation and Development)
PBT	Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect (Predicted No-Effect Concentration)
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
SDS	Veiligheidsinformatieblad (Safety Data Sheet)
STP	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (Sewage Treatment Plant)
UFI	Unieke identificatiecode van formules (Unique Formula Identifier)
zPzB	Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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.

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.