



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Datum van herziening 17-sep-2021

Versie 8

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

1.1. Productidentificatie

Productcode 99939
Productnaam VERSACHEM MEGA GREY 85 GR.
Unique Formula Identifier (UFI) Code GAQH-D0Q2-M00C-7P15
Bevat butanonoxim

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

Aanbevolen gebruik Afdichtmiddel
Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

ITW Permatex
6875 Parkland Blvd.
Solon, Ohio 44139 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(866) 732-9502

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Contactpunt ITW Permatex
6875 Parkland Blvd.
Solon, Ohio 44139 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(866) 732-9502

E-mailadres mail@permatex.com

Telefoonnummer voor niet-spoedeisende zaken 866-732-9502

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (24 uur per dag) Chem-Tel: 800-255-3924
International Emergency:
00+1+ 813-248-0585
Contract Number: MIS0003453

Telefoonnummer voor noodgevallen (24 uur per dag) - §45 - (EG)1272/2008	
Europa	00+1+ 813-248-0585
Oostenrijk	00+1+ 813-248-0585
België	00+1+ 813-248-0585
Denemarken	00+1+ 813-248-0585
Finland	00+1+ 813-248-0585
Frankrijk	00+1+ 813-248-0585
Duitsland	00+1+ 813-248-0585

Ierland	00+1+ 813-248-0585
Italië	00+1+ 813-248-0585
Nederland	00+1+ 813-248-0585
Noorwegen	00+1+ 813-248-0585
Polen	00+1+ 813-248-0585
Portugal	00+1+ 813-248-0585
Slovenië	00+1+ 813-248-0585
Spanje	00+1+ 813-248-0585
Zweden	00+1+ 813-248-0585
Zwitserland	00+1+ 813-248-0585
Verenigd Koninkrijk	00+1+ 813-248-0585

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Kankerverwekkendheid	Categorie 2 - (H351)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat butanonoxim



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen
Gevarenaanduidingen

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen
P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden
P281 - De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken
P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen
P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P333 + P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken

2.3. Andere gevaren

Kan schadelijk zijn bij inslikken. Giftig voor in het water levende organismen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Naam van chemische stof	Gewichts%	REACH registration No.	EG-nr	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)
synthetische isoparaffinische koolwaterstoffen 64742-47-8	3 - 7		265-149-8	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-
butanonoxim 96-29-7	1 - 5		202-496-6	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 1B (H350) STOT SE 3 (H336) STOT SE 1 (H370) STOT RE 2 (H373)	-	-	-
aluminium 7429-90-5	0.1 - 1		231-072-3	Flam. Sol. 1 (H228) Water-react. 2 (H261)	-	-	-
3-Aminopropyltriethoxysilaan 919-30-2	0.1 - 1		213-048-4	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314)	-	-	-

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnenSchatting van Acute Toxiciteit

Geen informatie beschikbaar

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
synthetische isoparaffinische koolwaterstoffen 64742-47-8	5000	2000	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butanonoxim 96-29-7	100 + 930	1100 + 1000	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
aluminium 7429-90-5	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	0.888	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-Aminopropyltriethoxysilaan 919-30-2	1780	4290	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de ogen	Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.
Contact met de huid	Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken	De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Geen informatie beschikbaar.
------------------	------------------------------

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

Opmerkingen voor artsen	De symptomen behandelen.
--------------------------------	--------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.
Grote brand	WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn.
Ongeschikte blusmiddelen	Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof	Geen informatie beschikbaar.
---	------------------------------

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
--	---

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Zorgen voor voldoende ventilatie.
--	-----------------------------------

Voor de hulpdiensten	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.
-----------------------------	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.
----------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.
Reinigingsmethoden	Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.
Voorkoming van secundaire gevaren	Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Zorgen voor voldoende ventilatie.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Autokit.

Geïdentificeerde gebruiken
Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Blootstellingsgrenswaarden Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regiospecifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
aluminium 7429-90-5	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL 20 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 1.5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
aluminium 7429-90-5	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³	TWA: 1.5 mg/m ³
3-Aminopropyltriethoxysil aan 919-30-2	-	-	-	-	TWA: 3 ppm TWA: 28 mg/m ³ STEL: 6 ppm STEL: 55 mg/m ³
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAK	Griekenland	Hongarije
synthetische isoparaffinic koolwaterstoffen 64742-47-8	-	TWA:	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ Ceiling / Peak: 20 mg/m ³ Ceiling / Peak: 100	-	-

			ppm Ceiling / Peak: 700 mg/m ³		
butanonoxim 96-29-7	-	TWA: 0.3 ppm TWA: 1 mg/m ³ H*	Skin	-	-
aluminium 7429-90-5	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 1.5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Naam van chemische stof	Ierland	Italië	Italië REL	Letland	Litouwen
butanonoxim 96-29-7	TWA: 3 ppm TWA: 10 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 33 mg/m ³	-	-	-	-
aluminium 7429-90-5	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Naam van chemische stof	Luxemburg	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen
aluminium 7429-90-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 2.5 mg/m ³ TWA: 1.2 mg/m ³
Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
butanonoxim 96-29-7	-	-	-	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.3 ppm 2.4: STEL ppm 8: STEL mg/m ³ K*	-
aluminium 7429-90-5	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 1.5 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Naam van chemische stof	Zweden		Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	
synthetische isoparaffin koolwaterstoffen 64742-47-8	-		TWA: 50 ppm TWA: 350 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 700 mg/m ³	-	
aluminium 7429-90-5	NGV: 5 mg/m ³ NGV: 2 mg/m ³		TWA: 3 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	Bulgarije	Kroatië	Tsjechische Republiek
aluminium 7429-90-5	-	60 µg/g Creatinine (urine - Aluminum after end of work day, at the end of a work week/end of the shift) (-)	-	200 µg/L - urine (Aluminum) - at the end of the work shift	-
Naam van chemische stof	Denemarken	Finland	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAK
aluminium 7429-90-5	-	-	-	50 µg/g Creatinine (urine - Aluminum for long-term exposures: at the end of the shift after	50 µg/g Creatinine

				several shifts) 50 µg/g Creatinine - BAT (for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) urine 15 µg/g Creatinine - BAR (for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) urine	
Naam van chemische stof	Letland	Luxemburg	Roemenië	Slowakije	
aluminium 7429-90-5	-	-	200 µg/L - urine (Aluminium) - end of shift	60 µg/g creatinine (urine - Aluminium not critical)	
Naam van chemische stof	Slovenië	Spanje	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	
aluminium 7429-90-5	50 µg/L - urine (Aluminium) - for long-term exposure: at the end of the work shift after several consecutive workdays	-	50	-	

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Pasta / Gel Vloeistof
Voorkomen Grijs
Kleur Geen informatie beschikbaar
Geur Mild
Geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kookpunt / kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	Polymerisatie

Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
Bovenste	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheidsgrens:		
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	> 95 °C	Tag Closed Cup
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar	Niet van Polymerisatie
	toepassing	
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	<5 mmHg	
Relatieve dichtheid	1.53	
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dampdichtheid	>1	Lucht = 1
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

 Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

 Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Koolstofdioxide. Stikstofdioxide (NO_x). Formaldehyde. Kan 2-butanonoxim (ethylmethylketoxim) vrijgeven bij verhoogde temperatuur.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.
Contact met de ogen	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.
Contact met de huid	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.
Inslikken	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

Numerieke maten van toxiciteit

Acute toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal)	3,228.00
ATEmix (dermaal)	6,381.00

Het mengsel bestaat voor 92.66% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.
 Het mengsel bestaat voor 61.765% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute dermale toxiciteit niet bekend is.
 Het mengsel bestaat voor 100% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute inademing toxiciteit niet bekend is (gas).
 Het mengsel bestaat voor 100% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute inademing toxiciteit niet bekend is (damp).
 Het mengsel bestaat voor 100% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute inademing toxiciteit niet bekend is (stof/nevel).

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
synthetische isoparaffinische koolwaterstoffen	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4 h
butanonoxim	= 930 mg/kg (Rat)	1000 - 1800 mg/kg (Rabbit)	> 4.83 mg/L (Rat) 4 h
aluminium	-	-	> 0.888 mg/L (Rat) 4 h
3-Aminopropyltriethoxysilane	= 1780 mg/kg (Rat)	= 4290 mg/kg (Rabbit)	> 16 ppm (Rat) 6 h > 5 ppm (Rat) 6 h

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Europese Unie
butanonoxim	Carc. 1B

Voortplantingstoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen Bevat 92.86 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
synthetische isoparaffinische koolwaterstoffen	-	2.2: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 2.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 45: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-	-
butanonoxim	83: 72 h Desmodium subspicatum mg/L EC50	777 - 914: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 760: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static	-	750: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
3-Aminopropyltriethoxysilicaan	-	934: 96 h Danio rerio mg/L LC50 semi-static	-	-

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
butanonoxim	0.65

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
synthetische isoparaffinische koolwaterstoffen	De stof is geen niet PBT/zPzB
butanonoxim	De stof is geen niet PBT/zPzB
aluminium	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
3-Aminopropyltriethoxysilaan	De stof is geen niet PBT/zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IATA

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
 14.2
 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

IMDG

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
 14.2 Juiste ladingnaam Niet gereguleerd
 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RID

- 14.1 UN/ID-nr Niet gereguleerd

- 14.2
 14.3 Transportgevaarklasse(n) Niet gereguleerd
 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
 14.2
 14.3 Transportgevaarklasse(n) Niet gereguleerd
 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
synthetische isoparaffinische koolwaterstoffen 64742-47-8	RG 84
aluminium 7429-90-5	RG 32 RG 16, RG 16bis

Naam van chemische stof	Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Nederland - Lijst van Mutagene Stoffen	Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen
butanonoxim	Present	-	-

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Naam van chemische stof	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH
butanonoxim - 96-29-7	75.	-
aluminium - 7429-90-5	75.	-
3-Aminopropyltriethoxysilaan - 919-30-2	75.	-

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Internationale inventarissen

TSCA Voldoet aan

DSL/NDSL	Voldoet aan
EINECS/ELINCS	Voldoet niet aan
ENCS	Voldoet niet aan
IECSC	Voldoet aan
KECL	Voldoet aan
PICCS	Voldoet aan
AICS	Voldoet aan

Legenda:

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris

DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie**Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden****Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

H312 - Schadelijk bij contact met de huid

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)

ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)

Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden

Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu

Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)

Database van gevaarlijke stoffen

Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)

Japan GHS-classificatie

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van herziening 17-sep-2021

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

Disclaimer Illinois Tool Works Inc. is van mening dat de informatie in dit datasheet correct is op de datum waarop het is samengesteld. Illinois Tool Works Inc. geeft echter geen garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid van de informatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te bepalen of dergelijke informatie, of dit product, geschikt is voor een specifiek doel en geschikt is voor een bepaald gebruik of een bepaalde toepassing. De informatie in dit datasheet is mogelijk niet geldig als dit product wordt gebruikt in combinatie met andere producten of in processen waarvoor het niet is ontworpen. Illinois Tool Works Inc. wijst elke aansprakelijkheid af voor gevolgschade of incidentele schade van welke aard dan ook, inclusief gederfde winst, als gevolg van de verkoop of het gebruik van dit product. Zorg ervoor dat u de meest actuele versie van dit datasheet heeft door contact met ons op te nemen of onze website te raadplegen.

Einde van het veiligheidsinformatieblad