



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och
Förordning (EG) nr 1272/2008

AQUA BLOCKER

Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022

Revisionsnummer 2

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn AQUA BLOCKER

Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Tättningsmedel

Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn

Bostik GmbH
An der Bundesstrasse 16
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

E-postadress SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Ingen information tillgänglig

Sverige	112- begär Giftinformation
---------	----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

EU-specifika faroangivelser

EUH208 - Innehåller Trimetoxivinylsilan & N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Kan orsaka en allergisk reaktion
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

2.3. Andra faror

Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EC No (EU Index No).	CAS No.	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvari g)	REACH-registreringsnummer
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate 0.1- <1 %	258-207-9	52829-07-9	Eye Dam. 1 (H318) Repr. 2 (H361f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-	01-2119537297-32-XXXX
Trimetoxivinylsilan 0.1- <1 %	(014-049-00-0) 220-449-8	2768-02-7	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119513215-52-XXXX
Titandioxid 0.1- <1 %	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 0.1- <1 %	217-164-6	1760-24-3	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335)	-	-	-	01-2119970215-39-XXXX
Diocetyl tin oxide 0.1- <1 %	212-791-1	870-08-6	STOT SE 2 (H371)	-	-	-	01-2119971268-27-xxxx
Tetraetylsilikat 0.1- <1 %	(014-005-00-0) 201-083-8	78-10-4	Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119496195-28-xxxx

Luftföroreningar som bildas under användning av ämnet eller blandningen på avsett sätt

Kemiskt namn	EC No (EU Index No)	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvari g)	REACH-registreringsnummer
Metanol 67-56-1	(603-001-00-X) 200-659-6	1 - <2.5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-	01-2119433307-44-XXXX

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Notes

[C] - Komponenter med yrkeshygieniska gränsvärden och/eller biologiska yrkeshygieniska gränsvärden som kräver övervakning

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Kemiskt namn	EC No (EU Index No)	CAS No	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	258-207-9	52829-07-9	-	-	-	-	-
Trimetoxivinylsilan	(014-049-00-0) 220-449-8	2768-02-7	-	-	-	11	-
Titandioxid	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	217-164-6	1760-24-3	-	-	1.5	-	-
Diocetyl tin oxide	212-791-1	870-08-6	-	-	-	-	-
Tetraetylsilikat	(014-005-00-0) 201-083-8	78-10-4	-	-	4.9	11	-

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Anmärkningar

Se avsnitt 16 för mer information

Kemiskt namn	Anmärkningar
Titandioxid - 13463-67-7	V,W,10

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Flytta till frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Uppsök en ögonläkare.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen grundligt med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart. Små mängder giftig metanol frigörs genom hydrolys.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Ingen känd.
---------	-------------

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	Behandla enligt symptom. Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.
-------------------------	--

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel Vattenspray, koldioxid (CO₂), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel Full vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

Farliga förbränningsprodukter Kolmonoxid. Koldioxid (CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Använd ett icke brännbart material som vermikulit, sand eller jord för absorbering av produkten och placera i en behållare för senare bortskaffande.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Förvaringsförhållanden Skyddas från fukt. Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Rekommenderad förvaringstemperatur Förvaras vid temperaturer mellan 10 och 35 °C.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Tätningssmedel.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning. Denna produkt innehåller titandioxid i en icke-respirabel form. Det är osannolikt att exponering för denna produkt leder till inandning av titandioxid.

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TLV: 200 ppm TLV: 250 mg/m ³ Indicative STEL: 250 ppm Indicative STEL: 350 mg/m ³ Skin
Titandioxid 13463-67-7	-	TLV: 5 mg/m ³
Tetraetylsilikat 78-10-4	TWA: 44 mg/m ³ TWA: 5 ppm	TLV: 5 ppm TLV: 44 mg/m ³ Binding STEL: 10 ppm Binding STEL: 86 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Kortvarig Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	2.82 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	1.6 mg/kg	

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Inandning	27,6 mg/m ³	
arbetare Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Dermal	3,9 mg/kg kroppsvikt/dag	

Titandioxid (13463-67-7)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare	Inandning	10 mg/m ³	

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Lång sikt Lokala hälsoeffekter			
-----------------------------------	--	--	--

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter arbetare	Inandning	35.5 mg/m ³	
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter arbetare	Dermal	5 mg/kg kroppsvikt/dag	
Kortvarig Systemiska hälsoeffekter arbetare	Dermal	5 mg/kg kroppsvikt/dag	

Diocetyl tin oxide (870-08-6)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.05 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	0.004 mg/m ³	

Tetraethylsilikat (78-10-4)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Dermal	12.1 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Dermal	12.1 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Inandning	85 mg/m ³	
arbetare Kortvarig Lokala hälsoeffekter	Inandning	85 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	85 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	85 mg/m ³	

Härledd nolleffektnivå (DNEL)			
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.8 mg/kg	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	0.4 mg/kg	

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument	Inandning	18,9 mg/m ³	

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER

Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022

Revisionsnummer 2

Systemiska hälsoeffekter Lång sikt			
Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Dermal	7,8 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Oral	0,3 mg/kg kroppsvikt/dag	

Titandioxid (13463-67-7)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	700 mg/kg kroppsvikt/dag	

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter Konsument	Oral	2.5 mg/kg kroppsvikt/dag	
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter Konsument	Inandning	8.7 mg/m ³	
Lång sikt Systemiska hälsoeffekter Konsument	Dermal	mg/kg kroppsvikt/dag	

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	0.0005 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.025 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	0.0009 mg/m ³	

Tetraethylsilikat (78-10-4)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nol-effektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Dermal	8.4 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	8.4 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Inandning	25 mg/m ³	
Konsument Kortvarig Lokala hälsoeffekter	Inandning	25 mg/m ³	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	25 mg/m ³	
Konsument Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	25 mg/m ³	

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)	
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.018 mg/l
Havsvatten	0.0018 mg/l
Sötvattensediment	29 mg/kg
Havssediment	2.9 mg/kg
Jord	5.9 mg/kg

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.34 mg/l
Havsvatten	0.034 mg/l
Mikroorganismer i avloppsrening	110 mg/l

Titandioxid (13463-67-7)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Havsvatten	0.0184 mg/l
Sötvattensediment	1000 mg/kg
Sötvattenlevande	0.184 mg/l
Havssediment	100 mg/kg
Jord	100 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	100 mg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	0.193 mg/l

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.062 mg/l
Havsvatten	0.0062 mg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	0.62 mg/l
Sötvattensediment	0.05 mg/kg
Havssediment	0.005 mg/kg
Jord	0.0075 mg/kg
Avloppsreningsverk	25 mg/l

Diocetyl tin oxide (870-08-6)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattensediment	0.02798 mg/kg torrsvikt
Havssediment	0.002798 mg/kg torrsvikt
Mikroorganismer i avloppsrening	100 mg/l

Tetraetylsilikat (78-10-4)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.192 mg/l
Havsvatten	0.0192 mg/l
Sötvattensediment	0.18 mg/kg torrsvikt
Havssediment	0.018 mg/kg torrsvikt
Jord	0.05 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd
Handskydd

Använd skyddsglasögon med sideskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Neopren™. Nitrilgummi.

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Hud- och kroppsskydd Andningsskydd

Rekommenderad filtertyp:

Butylgummi. Tjocklek på handske > 0.4 mm. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrider. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Genombrottstid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min. Handskar måste följa standarden EN 374
Använd lämpliga skyddskläder.
Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ A/P2-filter eller bättre.
Filter för organiska gaser och ångor som uppfyller EN 14387. Vit. Brun.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska	
Utseende	Pasta	
Färg	Grå	
Lukt	Egenskap.	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga	
Brandfarlighet	Ingen information tillgänglig	
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen känd
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	> 61 °C	CC (stängd kopp)
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	
Sönderfallstemperatur		Ingen känd
pH	.	Reagerar med vatten.
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	
Vattenlöslighet	Reagerar med vatten. Produkten hårdar med fukt	
Löslighet	Inga data tillgängliga	
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	
Ångtryck	Inga data tillgängliga	
Relativ densitet	1.5	
Skrymdensitet	Inga data tillgängliga	
Vätskedensitet	Inga data tillgängliga	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

Fast innehåll (%)	Ingen information tillgänglig
VOC content	Inga data tillgängliga

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

SÄKERHETSDATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produkten härdar med fukt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
-------------------	------------------------------------

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötarIngen.

Känslighet för statistisk urladdning

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inget under normal bearbetning.
--------------------------------------	---------------------------------

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Produkten härdar med fukt. Skyddas från fukt.
--------------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material	Inga kända enligt levererad information.
----------------------------	--

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
-------------------	--

Förtäring Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom	Ingen information tillgänglig.
----------------	--------------------------------

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

SÄKERHETSDATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet
ATEmix (dermal) 13,578.10 mg/kg

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	LD50 (Rattus) > 2000 mg/kg OECD 423	LD50 (Rattus) > 3 170 mg/kg OECD 402	=500 mg/m ³ (Rattus) 4 h
Trimetoxivinylsilan	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Titandioxid	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	LD50 = 2295 mg/kg (Rattus) EPA OPPTS 870.1100	LD50 > 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OPPTS 870.1200	1.49 - 2.44 mg/L (Rat) 4 h
Dioctyltin oxide	=2500 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	-
Tetraetylsilikat	LD50 > 2500 mg/kg (Rattus) OECD 423	= 5878 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) = 6300 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 10 mg/L (Rat male) 4 h > 16.8 mg/L (Rat female) 4 h

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 404: Akut hudirritation/hudkorrosion	Kanin	Dermal			Ikke irriterande

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
	Kanin	Dermal	0.5 mL	24 timmar	Ikke irriterande

Titandioxid (13463-67-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 404: Akut hudirritation/hudkorrosion	Kanin	Dermal			Ikke irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	öga			Ögonskada

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	öga		24 timmar	Ikke irriterande

SÄKERHETSDATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Titandioxid (13463-67-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	Öga			Ikke irriterande

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kan orsaka en allergisk reaktion. OECD-test nr 406: Hudsensibilisering. Ingen klassificering har föreslagits på grund av otillräckliga negativa data.

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inga sensibiliserande reaktioner observerades

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin		Inga sensibiliserande reaktioner observerades

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering, Buehler-test	Marsvin	Dermal	sensibiliserande

Titandioxid (13463-67-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inte hudsensibiliserande
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mus	Dermal	Inte hudsensibiliserande

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Komponentinformation

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 471: Omvänt bakteriellt mutationstest	in vitro	Ikke mutagen

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 414: Toxicitetsstudie av fosterutveckling	Råtta, Kanin	reproduktionstoxiskt ämne

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

Metod	Art	Resultat
-------	-----	----------

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

OECD-test nr 422: Toxicitetsstudie med upprepad dos kombinerad med screeningtest av reproduktions-/utvecklingstoxicitet	Råtta	Ej klassificerbart
---	-------	--------------------

STOT - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)
Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 422: Toxicitetsstudie med upprepad dos kombinerad med screeningtest av reproduktions-/utvecklings toxicitet	Råtta	Oral	.- mg/kg	28 dagar	0.3 - 0.5 mg/kg kroppsvikt/dag Kan orsaka skador på följande organ: Immunsystem

STOT - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Trimetoxivinyilsilan (2768-02-7)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 413: Subakut inhalationstoxicitet: 90 dagars studie	Råtta	Inandning ånga		90 dagar	0.058 NOAEL

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
	Råtta Kanin			28 dagar	0.3 -0.5 mg/kg kroppsvikt/dag

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl) sebacate 52829-07-9	EC50 72Hr 0.705 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)	LC50 (96h) = 5.29 mg/l (Oryzias latipes)	-	LC50 48Hr 8.58 mg/l (Daphnia magna)		

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER

Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022

Revisionsnummer 2

Trimetoxivinylsilan 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
Titandioxid 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	-	LC50 (96H) =597 mg/L (Danio rerio)Semi-static	-	EC50 (48h) =81mg/L Daphnia magna Static		
Diocetyl tin oxide 870-08-6	EC50 (3hr) >1.000 mg/l (bacteria) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)	LC50 (96hr) >0,09 mg/l (Brachydanio rerio (zebra)) (Acute Toxicity Test)	-	EC50 (48Hr) >0,21 mg/l (Daphnia magna (Dappnia magna)) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)		
Tetraetylsilikat 78-10-4	EC 50 (72h) > 100 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h) > 245 mg/L (Danio rerio) EU Method C.1	-	-		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 303: Simuleringstest - aerob avloppsvattenrening - A: Aktiverade slamenheter; B: Biofilmer	28 dagar	Totalt organiskt kol (TOC)	24 % Måttlig

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F)	28 dagar	BOD	51 % Inte lätt nedbrytbart

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F)	755 timmar	biologisk nedbrytning	Inte lätt nedbrytbart 2 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	0.35
Trimetoxivinylsilan	1.1
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	-0.3

SÄKERHETSDATABLAD

AQUA BLOCKER
Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022
Revisionsnummer 2

Diocetyl tin oxide	6
Tetraethylsilikat	3.18

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Trimetoxivinylsilan	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Titandioxid	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Diocetyl tin oxide	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Tetraethylsilikat	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
Kontaminerad förpackning	Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.
Europeiska avfallskatalogen	08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Marktransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER

Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022

Revisionsnummer 2

14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Vattenförorenare NP
14.6 Särskilda bestämmelser Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser Ingen

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europeiska unionen

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Kemiskt namn	CAS No	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII
Diocetyl tin oxide	870-08-6	20.

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Krav för exportmeddelande

Denna produkt innehåller ämnen som är reglerade i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier

Kemiskt namn	Europeiska export-/importbegränsningar enligt (EG) 689/2008 - Bilaganummer
Diocetyl tin oxide	I.1

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Nationella föreskrifter

SÄKERHETS DATABLAD

AQUA BLOCKER

Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022

Revisionsnummer 2

Sverige

- Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H226 - Brandfarlig vätska och ånga
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H332 - Skadligt vid inandning
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna
H361f - Misstänks kunna skada fertiliteten
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Notes assigned to an entry

Anmärkning V: Om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (med en diameter < 3 µm, längd > 5 µm och längd-diameterförhållandet ≥ 3:1) eller partiklar som uppfyller WHO-kriterierna för fibrer eller som partiklar med modifierad ytkemi, måste dessas farliga egenskaper utvärderas i enlighet med avdelning II i denna förordning, för att bedöma huruvida en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oralt eller via huden) ska tillämpas

Anmärkning W: Det har observerats att den cancerframkallande verkan av detta ämne uppstår när respirabelt damm inandas i mängder som leder till avsevärd försämring av reningsmekanismerna för partiklar i lungorna.

Syftet med denna **Anmärkning #:** är att beskriva ämnets särskilda toxicitet, den utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning

Notes relating to the classification and labelling of mixtures

Anmärkning10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier

STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepade exponering

STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EW: Europeiska avfallskatalogen

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
AGW	Yrkeshygieniskt gränsvärde	BGW	Biologiskt gränsvärde
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
--	--------------

SÄKERHETSATABLAD

AQUA BLOCKER

Ersätter datumet: 13-jul-2021

Revisionsdatum 03-nov-2022

Revisionsnummer 2

Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Baserat på provdata
mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Framställd av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdatum 03-nov-2022

Revideringsanmärkning Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt

Råd om utbildning Ingen information tillgänglig

Ytterligare information Ingen information tillgänglig

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad