

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Vindrutetätning

Artikel-nr.

37-986

UFI-kod

KNU0-1CK2-JV11-KA8U

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

Produkttyp

Lim och tätningsmedel

Relevanta identifierade användningar

Professionell användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Garnisonsgatan 26, 2nd FL

SE-254 66 Helsingborg

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Nej

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 2

Faroangivelser

H334

Kompletterande faroangivelser

EUH212

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Kompletterande faroangivelser

EUH212 Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

Skyddsangivelser

P501 Innehållet/behållaren lämnas till miljöstation.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 Undvik att inandas ånga.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P342 + P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Tilläggsinformation

Hos personer som redan är sensibiliserade för diisocyanater kan användningen av den här produkten utlösa allergiska reaktioner. Personer som lider av hudsensibiliseringsproblem, astma, allergier, kroniska eller upprepade andningssjukdomar bör inte delta i arbeten, där denna blandning används. Om produkten används vid otillräcklig ventilation skall en skyddsmask med motsvarande gasfilter (typ A1 enligt EN 14387) användas. Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Reaktionsmassa av etyl- bensen och xylene	- 905-588-0 01-2119488216-32 -	2,5 - 10%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 - dermal, Acute Tox. 4 - inhala- tion, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 2	H226, H304, H312 + H332, H315, H319, H335, H373 - -	-
Kolväten, C11-C14, n- alkaner, iso-alkaner, cyklisk, <2% aromatisk	- 926-141-6 01-2119456620-43 -	1 - 10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
kromoxid	1308-38-9 215-160-9 01-2119433951-39 -	2,5 - 5%	-	- - -	-
titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17 -	0 - <5%	Carc. 2	H351 - -	-
Kalciumoxid	1305-78-8 215-138-9 01-2119475325-36 -	0 - <3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H318, H335 - -	(1 ≤C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (5 ≤C < 100) STOT SE 3, H335 (10 ≤C ≤ 50) Skin Irrit. 2, H315 (50 ≤C ≤ 100) EUH071 (50 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	101-68-8 202-966-0 - 615-005-00-9	0,1 - <1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, Resp. Sens. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit., Carc. 2, STOT RE 2	H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373 - -	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %; 2 C
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidyl) sebakat och metyl	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	0 - <0,1%	Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H317, H400, H410 M-acut=1	-

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
1,2,2,6,6-pentametyl4-piperidylsebakat	-			M-chro=1	

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Obs: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning gäller endast blandningar i pulverform som innehåller 1 % eller mer av titandioxid som är i form av eller inkorporerad i partiklar med aerodynamisk diameter < =10 µm

Den angivna koncentrationen av isocyanat är viktprocenten av den fria monomeren beräknad med hänvisning till blandningens totala vikt.

Vissa organiska ämnen kan saluföras antingen i en specifik isomer form eller som en blandning av flera isomerer. I detta fall ska leverantören ange på etiketten om ämnet är en specifik isomer eller en blandning av isomerer.

Det har observerats att den cancerframkallande faran med detta ämne uppstår när respirabelt damm andas in i mängder som leder till betydande försämring av partikelavskiljningsmekanismerna i lungan. Denna not syftar till att beskriva ämnets särskilda toxicitet; det utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart med vatten under flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen. VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Misstänks kunna ha cancerframkallande egenskaper hos människor.

Inandning

Kan orsaka sensibilisering vid inandning.

Inandning kan orsaka irritation (hosta, kort andning, andningssvårigheter).

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Hudkontakt

Forårsaker mild hudirritasjon.
Irritation (klåda, rodnad, blåsor).
Torr hud. Svullnad av huden.

Kontakt med ögonen

Ingen risk under normala användningsförhållanden.

Förtäring

Skadligt vid förtäring. Förtäring kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.
Buksmärtor

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

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga brandsläckningsmedel**

Skum , Koldioxid och Släckningspulver

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Koldioxid , Kolmonoxid , Isocyanater , Vätecyanid och Kväveoxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Personligt skydd: se avsnitt 8

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Evakuera området.

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i trånga utrymmen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare. Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Andas inte in ångor och aerosoler. Läs noga och följ alla instruktioner. Använd skyddshandskar/skyddskläder.

Hygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.
Undvik inandning av ånga/dimma.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet
Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Undvik kontakt med oxiderande ämnen och kontakt med starka syror, starka baser och Aminer .

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
titandioxid	13463-67-7 236-675-5	- 5	- -	-	-	-
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, iso- alkaner, cyklisk, <2% aromatisk	- 926-141-6	50 300	100 600	AFS 2018:1	H, V	2018
Kalciumoxid	1305-78-8 215-138-9	- 1	- 4	-	-	2018
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	101-68-8 202-966-0	0,002 0,03	0,005 0,05	-	S,M	2018
kimrök	1333-86-4 215-609-9	- 3	- -	-	-	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd , EN 166

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Handskar

PVC (Polyvinylklorid) , EN ISO 374

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Andra hudskydd

Användning av skyddskläder

Andningsskydd

Om produkten används vid otillräcklig ventilation skall en skyddsmask med motsvarande gasfilter (typ A1 enligt EN 14387) användas. och Typ : P1, P2 eller P3.
EN 140 , EN 136

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Fast

Färg

Ingen tillgänglig data

Lukt

Mild

Lukttröskel

Ingen information tillgänglig.

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen information tillgänglig.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

137 °C

Brandfarlighet

Ingen information tillgänglig.

Nedre och övre explosionsgräns

0,6 - 8 %

Flampunkt

≥ 70 °C

Metod

ISO 3679

Självantändningstemperatur

≥ 200 °C

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Sönderdelningstemperatur

Ingen information tillgänglig.

pH

Ingen information tillgänglig.

Kinematisk viskositet

Ingen information tillgänglig.

Viskositet, dynamisk

Ingen information tillgänglig.

Löslighet

praktiskt taget olöslig

Vattenlöslighet

praktiskt taget olöslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen information tillgänglig.

Ångtryck

Ingen information tillgänglig.

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ densitet

1.16 @ 20 °C

Relativ ångdensitet

Ingen information tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

ingen Ytterligare information

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

- 10.4 Förhållanden som skall undvikas
- ingen
- 10.5 Oförenliga material
- Alkohol , Aminer , Stark syra och stark bas
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
- Koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
Kolväten, C11- C14, n-alkaner, iso-alkaner, cyk- lisk, <2% aro- matisk / 926-141-6	LD50	> 5000 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401
Kolväten, C11- C14, n-alkaner, iso-alkaner, cyk- lisk, <2% aro- matisk / 926-141-6	LD50	> 5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD 402
Kolväten, C11- C14, n-alkaner, iso-alkaner, cyk- lisk, <2% aro- matisk / 926-141-6	LC50	> 5000 mg/m³	inhalativ	-	Råtta	OECD 403
kromoxid 1308-38-9 / 215- 160-9	LD50	> 5000 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401
kromoxid 1308-38-9 / 215- 160-9	LC50	> 5.41 mg/l	inhalativ	4h	Råtta	-
Kalciumoxid 1305-78-8 / 215- 138-9	LD50	-	oral	-	Råtta	OECD 401
Kalciumoxid 1305-78-8 / 215-	LC50	> 5.41 mg/l/	inhalativ	4h	Råtta	OECD 403

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
138-9						
4,4'- metylendifenylidii socyanat 101-68-8 / 202- 966-0	LD50	> 10000 mg/kg	oral	-	Råtta	-
4,4'- metylendifenylidii socyanat 101-68-8 / 202- 966-0	LD50	> 9400 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
4,4'- metylendifenylidii socyanat 101-68-8 / 202- 966-0	LC50	0.49 mg/l	inhalativ	4h	Råtta	-
4,4'- metylendifenylidii socyanat 101-68-8 / 202- 966-0	ATE CLP	4500 ppm	Gaser	4h	-	-
4,4'- metylendifenylidii socyanat 101-68-8 / 202- 966-0	ATE CLP	0.49 mg/l	Ånga	4h	-	-
4,4'- metylendifenylidii socyanat 101-68-8 / 202- 966-0	ATE CLP	0.49 mg/l	damm/dimma	4h	-	-
kimrök 1333-86-4 / 215- 609-9	LD50	> 8000 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401
kimrök 1333-86-4 / 215- 609-9	ATE CLP	8000 mg/kg kroppsvikt	oral	-	-	-
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6- pentametyl-4- piperidyl) sebakat och metyl 1,2,2,6,6- pentametyl4- piperidylsebakat 1065336-91-5 / 915-687-0	LD50	3230 mg/kg kroppsvikt	oral	-	Råtta	OECD Guideline 423

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6- pentametyl-4- piperidyl) sebakat och metyl 1,2,2,6,6- pentametyl4- piperidylsebakat 1065336-91-5 / 915-687-0	LD50	> 3170 mg/kg kroppsvikt	Dermal	-	Råtta	OECD Guideline 402
Polyvinylklorid 9002-86-2 /	LD50	≥ 2000 mg/kg	oral	-	Råtta	-
Polyvinylklorid 9002-86-2 /	LD50	≥ 2000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
Polyvinylklorid 9002-86-2 /	ATE CLP	2000 mg/kg kroppsvikt	oral	-	-	-
Polyvinylklorid 9002-86-2 /	ATE CLP	2000 mg/kg kroppsvikt	Dermal	-	-	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen / 905-588-0	LD50	3523 – 4000 mg/kg	oral	-	Råtta	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen / 905-588-0	LD50	12126 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen / 905-588-0	LC50	6.35 mg/l	inhalativ	4h	Råtta	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen / 905-588-0	ATE CLP	3523 mg/kg kroppsvikt	oral	-	-	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen / 905-588-0	ATE CLP	1100 mg/kg kroppsvikt	dermal	-	-	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen / 905-588-0	ATE CLP	6.35 mg/l	Ånga	4h	-	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen / 905-588-0	ATE CLP	6.35 mg/l	damm/dimma	4h	-	-

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LD50	> 5000 mg/kg kroppsvikt	oral	-	Råtta	OECD Guideline 425
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LD50	> 10000 mg/kg	-	Dermal	Råtta	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LD50	> 10000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	> 6.82 mg/l	-	inhalativ	Råtta	-

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värde / Dos	Art
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, iso- alkaner, cyklisk, <2% aromatisk / 926-141-6	> 5000 mg/kg (OECD-metod 401)	LD50/oralt/råtta =
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, iso- alkaner, cyklisk, <2% aromatisk / 926-141-6	> 5000 mg/m³ (OECD 403)	LC50 Inandning råtta

Mutagenitet i könsceller

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

Genotoxicitet

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

Mutagenitet

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

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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

STOT-enstaka exponering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponer- ingsväg	Värde / Dos	Art	Resultat	Exponeringstid / Exponerings- frekvens	Metod / riktlinje
kimrök 1333-86-4 / 215- 609-9	inhalativ	0.0011 mg/l/	Råtta	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	90d/4h	NOAEC

STOT-upprepad exponering

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Exponer- ingsväg	Värde / Dos	Art	Resultat	Exponeringstid / Exponerings- frekvens	Metod / riktlinje
kromoxid 1308-38-9 / 215- 160-9	oral	2000 mg/kg kroppsvikt	Råtta	-	90 d	OECD 408
kimrök 1333-86-4 / 215- 609-9	inhalativ	1 mg/l	Råtta	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	90d/ 6h	NOAEC
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6- pentametyl-4- piperidyl) sebakat och metyl 1,2,2,6,6- pentametyl4- piperidylsebakat 1065336-91-5 / 915-687-0	oral	300 mg/kg kroppsvikt	Råtta	-	-	OECD Guideline 407

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art	Metod / riktlinje
Reaktionsmassa av etyl- bensen och xylen / 905-588-0	NOEC	1.3 mg/l	-	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	> 10000 mg/l	-	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	155 mg/l	Japanese Medaka	-
kromoxid 1308-38-9 / 215-160-9	NOEC	1000 mg/l	-	OECD 210
4,4'-metylendifenyl-diiso- cyanat 101-68-8 / 202-966-0	LC50	≥ 1000 mg/l	-	-
kimrök 1333-86-4 / 215-609-9	LC50	1000 mg/l	Brachydanio rerio	-
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-penta- metyl-4- piperidyl) sebakat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidylsebakat 1065336-91-5 / 915- 687-0	LC50	0.9 mg/l	Danio rerio	-
kromoxid 1308-38-9 / 215-160-9	LC50	> 10000 mg/l	-	OECD 210

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Reaktionsmassa av etyl- bensen och xylen / 905-588-0	NOEC	0.44 mg/l	-	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	> 100 mg/l	72h	Pseudokirchneriella sub- capitata
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	> 100 mg/l T	72h	Pseudokirchneriella sub- capitata
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	NOEC	5600 mg/l	-	-
kimrök 1333-86-4 / 215-609-9	NOEC	> 10000 mg/l	-	Scenedesmus sub- spicatu
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-penta- metyl-4- piperidyl) sebakat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-	EC50	1.68 mg/l	72h	Desmodesmus sub- spicatus

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
piperidylsebakat 1065336-91-5 / 915-687-0				

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene / 905-588-0	NOEC	0.96 mg/l	-	-	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	19.3 mg/l	-	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	27.8 mg/l	-	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
titandioxid 13463-67-7 / 236-675-5	NOEC	≥ 2.92 mg/l	21d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cyklisk, <2% aromatisk / 926-141-6	EC50	> 1000 mg/l	-	Kräftdjur	OECD 202
kimrök 1333-86-4 / 215-609-9	EC50	≥ 5600 mg/l	-	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat 101-68-8 / 202-966-0	NOEC	≥ 10 mg/l	-	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	-
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat 101-68-8 / 202-966-0	EC50	≥ 1000 mg/l	-	-	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod / riktlinje
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cyklisk, <2% aromatisk / 926-141-6	69 %	-	Biologisk nedbrytbarhet	-
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat 101-68-8 / 202-966-0	0 %	28d	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)	OECD
Titanium dioxide 13463-67-7	-	-	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)	-
ethylbenzene, xylene -	-	-	Produkten är lätt nedbrytbar i naturen.	-

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Resultat	Metod / riktlinje
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat 101-68-8 / 202-966-0	Log Kow: 4,51 @ 20 °C	200	Ingen indikation för bioackumulationspotential.	-
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat 1065336-91-5 / 915-687-0	Log Pow: 2.37 – 2.77	-	-	OECD 107 method

12.4 Rörligheten i jord
Rörlighet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Anmärkning
ethylbenzene / xylene -	ytspänning : 28.7 mN/m @ 25 °C

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper
Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

12.7. Andra skadliga effekter
Ingen tillgänglig data

Övrigt
Övriga anvisningar
Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallshantering
Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

Emballage
Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Avfallskod	Beskrivning
08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer
Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning
Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport
Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp
Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror
Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ej tillämplig

Övrigt
Ej tillämplig

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Vindrutetätning

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Innehåller inga ämnen som ingår i kandidatförteckningen enligt Artikel 59 i REACH som ett SVHC-ämne (ämne som inger mycket stora betänkligheter). Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

STOT SE 2 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 2

Carc. 2 - Cancerogenitet, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Resp. Sens. 1 - Luftvägssensibilisering, kategori 1

STOT RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, kategori 2

Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 + H332 Skadligt vid hudkontakt eller inandning

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.