

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating
UFI	: 8CNW-EFRJ-190D-J1S4
Produktkod	: 00329B
Produktgrupp	: Handelsprodukt

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning	: Professionellt bruk
Industriell/yrkesmässig användning spec	: Endast för professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	: Ytbeläggningar för fordon och luftfarkoster

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

Modesta Japan Ltd
1580-1 Tahishimomachi
JP 761-8075 Takamatsushi, Kagawaken
Japan
www.modesta.co

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Brandfarliga vätskor, kategori 2	H225
Akut oral toxicitet, kategori 4	H302
Akut toxicitet (inandningen: damm, dimma) Kategori 4	H332
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2	H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 2	H371
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan	H336
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation	H335

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Kan orsaka organskador. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Skadligt vid inandning. Skadligt vid förtäring. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

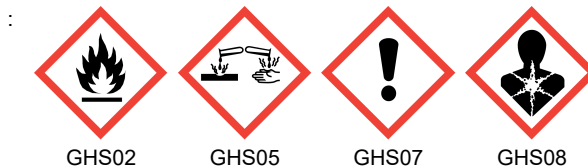
Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

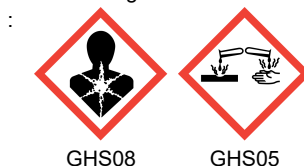
: Isopropylalkohol; 2-butoxietanol; Butylcellosolv; Xylen; Titantetrabutoxid; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter; Metanol

Faroangivelser (CLP)

: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302+H332 - Skadligt vid förtäring eller inandning.
H315 - Irriterar huden.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H371 - Kan orsaka organskador (thymus/bräss) (oral).
: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240 - Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241 - Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings- utrustning.
P260 - Inandas inte ångor, dimma.
P264 - Tvätta händer grundligt efter användning.
P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd.
P301+P312 - VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta läkare.
P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P308+P311 - Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta läkare.
P310 - Kontakta genast läkare.
P312 - Vid obehag, kontakta läkare.
P321 - Särskild behandling (se kompletterande första hjälpen-anvisningar på etiketten).
P330 - Skölj munnen.
P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P370+P378 - Vid brand: Släck med alkoholbeständigt skum.
P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405 - Förvaras inlåst.
P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

Märkning enligt: undantag för inre packning vars volym inte överstiger 10 ml

Faropiktogram (CLP)



Farliga komponenter

: Isopropylalkohol; 2-butoxietanol; Butylcellosolv; Xylen; Titantetrabutoxid; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter; Metanol

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

Komponent	
Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Titantetrabutoxid	CAS nr: 5593-70-4 EC nr: 227-006-8	10 – 30	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, NL, PL, SI, SK)	CAS nr: 107-98-2 EC nr: 203-539-1 Index nr: 603-064-00-3	10 – 30	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Isopropylalkohol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, PL, SI, SK)	CAS nr: 67-63-0 EC nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0	10 – 30	Flam. Liq. 1, H224 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-butoxietanol; Butylcellosolv ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, NL, PL, SI, SK); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 111-76-2 EC nr: 203-905-0 Index nr: 603-014-00-0	10 – 30	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Metanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, NL, PL, SI, SK)	CAS nr: 67-56-1 EC nr: 200-659-6 Index nr: 603-001-00-X	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 STOT SE 1, H370
Xylen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, NL, PL, SI, SK)	CAS nr: 1330-20-7 EC nr: 215-535-7 Index nr: 601-022-00-9	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315
Etylbensen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, NL, PL, SI, SK)	CAS nr: 100-41-4 EC nr: 202-849-4 Index nr: 601-023-00-4	0,5 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
Metanol	CAS nr: 67-56-1 EC nr: 200-659-6 Index nr: 603-001-00-X	(3 ≤ C < 10) STOT SE 2; H371 (10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 1; H370

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter inandning	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Irritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Allvarliga ögonskador.
Symptom/effekter efter förtäring	: Inga under normala förhållanden.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Explosionsrisk	: Ingen direkt explosionsrisk.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.
-------------------	---

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
- Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Absorbera utspild substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
- Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.
- Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Ytterligare risker vid processning : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
- Skyddsåtgärder för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare. Använd explosionssäker utrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik kontakt med ögon och hud.
- Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
- Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras inlåst.
- Lagringstemperatur : 22 °C
- Förpackningsmaterial : Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon		med sidoskydd	EN 166

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Hudskydd	
typ	Standard
	EN ISO 6529, EN ISO 20345

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR), klorpregummi (CR)	6 (> 480 minuter)	0,4-0,7		EN ISO 374, EN ISO 374-1, EN 374-2

Andningsskydd

Andningsskydd:

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Andningsmask med luftrening, engångsbruk		Kortidsexponering	

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Ej tillgänglig
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 91,1 °C

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Brandfarlighet	: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: 15,6 °C
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej blandbar. Lösligt i organiska lösningsmedel.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: 1,04
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inandningen: damm, dimma: Skadligt vid inandning.

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating	
ATE CLP (oral)	1111,111 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (damm, dimma)	4,335 mg/l/4h
Isopropylalkohol (67-63-0)	
LD50 oral råttor	5840 mg/l Djur: råttor, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Isopropylalkohol (67-63-0)	
DL50 oralt	4384 mg/kg
LD50 hud kanin	16400 mg/kg Källa: ECHA
LD50 dermal	4000 mg/kg
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
LD50 oral råtta	1746 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: han, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1322 - 2301
DL50 oralt	1414 mg/kg kroppsvikt Djur: marsvin, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1020 - 1961
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermal	220 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	2,03 mg/l/4h
Xylen (1330-20-7)	
LD50 oral råtta	3523 mg/kg Källa: ECHA
DL50 oralt	3600 mg/kg
LD50 hud kanin	12126 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Djursex: hane
LD50 dermal	1700 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	27,57 mg/l/4h
Etylbensen (100-41-4)	
LD50 oral råtta	3500 mg/kg Källa: ECHA, HSDB
LD50 hud kanin	15400 mg/kg Källa: ECHA, ChemIDPLUS
Titantetrabutoxid (5593-70-4)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hona, Riktlinje: OECD-riktlinje 423 (akut oral toxicitet - metod för akut toxisk klass), Riktlinje: EU-metod B.1 tris (akut oral toxicitet - metod för akut toxisk klass), Riktlinje: EPA OPPTS 870.1100 (Akut oral toxicitet), Riktlinje: övrigt: Japanska ministeriet för jordbruk, skogsbruk och fiske (JMAFF), 12 Nohsan, Notification No. 8147, April 2011; inklusive de senaste partiella ändringarna., Riktlinje: annat: Enligt den nederländska lagen om djurförsök (februari 1997) granskades och godkändes denna typ av protokoll av djurskyddstjänstemannen och den etiska kommittén (DEC 03-42)
DL50 oralt	3122 mg/kg
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50 oral råtta	4016 mg/kg Källa: ECHA
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg KV/dygn Djur: råtta, Riktlinje: EU-metod B.3 (akut toxicitet (dermal))
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg Källa: ECHA
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	27,3 mg/l/4h
Metanol (67-56-1)	
LD50 oral råtta	1187 – 2769 mg/l Djur: råtta
DL50 oralt	1400 mg/kg
LD50 hud kanin	300 mg/kg Källa: ECHA

Frätande/irriterande på huden

: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

: Orsakar allvarliga ögonskador.

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat

Isopropylalkohol (67-63-0)	
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
Xylen (1330-20-7)	
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
Etylbensen (100-41-4)	
IARC-grupp	2B - Möjligen cancerframkallande för människor
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Metanol (67-56-1)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	< 1000 mg/kg kroppsvikt Djur: mus, Djursex: hane
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka organskador (thymus/bräss) (oral). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Isopropylalkohol (67-63-0)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Titantetrabutoxid (5593-70-4)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Metanol (67-56-1)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Orsakar organskador.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 150 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Riktlinje: OECD Guideline 411 (Subkronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Xylen (1330-20-7)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	150 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: han, Riktlinje: OECD Guideline 408 (Upprepad dos 90-dagars oral toxicitet hos gnagare), Riktlinje: EPA OPP 82-1 (90-dagars oral toxicitet)
Etylbensen (100-41-4)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	75 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 408 (Upprepad dos 90-dagars oral toxicitet hos gnagare)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador (hörselorgan) genom lång eller upprepad exponering.
Titantetrabutoxid (5593-70-4)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	2757 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hane, Riktlinje: OECD Guideline 407 (Repeated Dos 28-Day Oral Toxicity in Gnagare)

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	919 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hane, Riktlinje: OECD Guideline 407 (Repeated Dos 28-Day Oral Toxicity in Gnagare)
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	> 1000 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Riktlinje: OECD Guideline 410 (Repeated Dos Dermal Toxicity: 21/28-day Study)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

Viskositet, kinematisk	1,848 mm ² /s
------------------------	--------------------------

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Isopropylalkohol (67-63-0)

LC50 - Fisk [1]	10000 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
LC50 - Fisk [2]	9640 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	3025 mg/l

2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)

LC50 - Fisk [1]	1474 mg/l Testorganismer (arter): Oncorhynchus mykiss (tidigare namn: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräftdjur [1]	≈ 1800 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	911 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	1840 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	100 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varaktighet: '21 d '
NOEC kronisk fisk	> 100 mg/l Testorganismer (art): Danio rerio (tidigare namn: Brachydanio rerio) Varaktighet: '21 d '

Xylen (1330-20-7)

LC50 - Fisk [1]	2,6 mg/l Testorganismer (arter): Oncorhynchus mykiss (tidigare namn: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 3,4 mg/l Testorganismer (arter): Ceriodaphnia dubia
ErC50 alger	0,799 mg/l
LOEC (kronisk)	3,16 mg/l Testorganismer (art): Daphnia magna Varaktighet: '21 d '
NOEC kronisk fisk	> 1,3 mg/l Testorganismer (arter): Oncorhynchus mykiss (tidigare namn: Salmo gairdneri) Varaktighet: '56 d '
NOEC kronisk kräftdjur	0,407 mg/l

Etylbensen (100-41-4)

LC50 - Fisk [1]	5,1 mg/l Testorganismer (arter): Menidia menidia
EC50 - Kräftdjur [1]	0,42 mg/l

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Etylbensen (100-41-4)	
EC50 72h - Alger [1]	4,9 mg/l Testorganismer (arter): Skeletonema costatum
EC50 72h - Alger [2]	5,4 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [1]	7,7 mg/l Testorganismer (arter): Skeletonema costatum
EC50 96h - Alger [2]	3,6 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	1,7 mg/l Testorganismer (arter): Ceriodaphnia dubia Varaktighet: '7 d'
NOEC (kronisk)	0,96 mg/l Testorganismer (arter): Ceriodaphnia dubia Varaktighet: '7 d'
NOEC kronisk kräftdjur	0,956 mg/l
Titantetrabutoxid (5593-70-4)	
LC50 - Fisk [1]	1740 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	590 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 820 mg/l Testorganismer (art): Desmodesmus subspicatus (tidigare namn: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	400 mg/l Testorganismer (art): Desmodesmus subspicatus (tidigare namn: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96h - Alger [1]	225 mg/l Testorganismer (art): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LC50 - Fisk [1]	≥ 1000 mg/l Källa: ECHA
EC50 - Kräftdjur [1]	21100 – 25900 mg/l Källa: ECHA
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	2954 mg/l Testorganismer (arter): andra vattenlevande kräftdjur: Acartia tonsa
EC50 72h - Alger [1]	> 500 mg/l Källa: ECHA
Metanol (67-56-1)	
LC50 - Fisk [1]	15400 mg/l Testorganismer (arter): Lepomis macrochirus
EC50 - Kräftdjur [1]	1340 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	≈ 22000 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	208 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varaktighet: '21 d'
NOEC kronisk fisk	446,7 mg/l <Missing Translation : Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '28 d' />

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Isopropylalkohol (67-63-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Xylen (1330-20-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Etylbensen (100-41-4)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

Titantetrabutoxid (5593-70-4)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

Metanol (67-56-1)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
------------------------------	-------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Isopropylalkohol (67-63-0)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,05 Källa: ICSC
---	------------------

2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,81 Källa: ECHA
---	------------------

Xylen (1330-20-7)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,15 Källa: HSDB
---	------------------

Etylbensen (100-41-4)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,15 Källa: HSDB
---	------------------

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,49 Källa: HSDB
---	-------------------

Metanol (67-56-1)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,77 Källa: HSDB, ChemIDplus
---	-------------------------------

12.4. Rörlighet i jord

Xylen (1330-20-7)

Rörlighet i jord	537 Källa: ECHA
------------------	-----------------

Metanol (67-56-1)

Rörlighet i jord	2,75 Källa: HSDB
------------------	------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	: Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare. Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

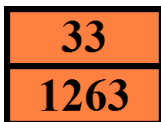
I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Officiell transportbenämning				
PAINT	PAINT	Paint	FÄRG	FÄRG
Beskrivning i transportdokument				
UN 1263 PAINT, 3, II, (D/E)	UN 1263 PAINT, 3, II	UN 1263 Paint, 3, II	UN 1263 FÄRG, 3, II	UN 1263 FÄRG, 3, II
14.3. Faroklass för transport				
3	3	3	3	3
				
14.4. Förpackningsgrupp				
II	II	II	II	II
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-E EMS-nr. (Utsläpp): S-E	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Begränsade mängder (ADR)	: 5I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Transportkategori (ADR)	: 2
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 33
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnlär (ADR)	: D/E
-----------------------------------	-------

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 163, 367
Begränsade mängder (IMDG)	: 5 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP1
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
Tankanvisningar (IMDG)	: T4

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
Lastningskategori (IMDG)	: B
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.
MFAG-nr	: 127

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y341
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 353
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 364
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
Särbestämmelser (IATA)	: A3, A72, A192
ERG-koden (IATA)	: 3L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: F1
Specialbestämmelser (ADN)	: 163, 367, 640D, 650
Begränsade mängder (ADN)	: 5 L
Reducerade mängder (ADN)	: E2
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 1

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: F1
Specialbestämmelse (RID)	: 163, 367, 640D, 650
Begränsade mängder (RID)	: 5L
Reducerade mängder (RID)	: E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC02, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP1
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1, TP8, TP28
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 2
Expresskolli (RID)	: CE7
HIN-nummer (RID)	: 33

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(a)	Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating ; Isopropylalkohol ; Xylen ; Etylbensen ; Titantrabutoxid ; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ; Metanol	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
3(b)	Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating ; Isopropylalkohol ; 2-butoxietanol; Butylcellosolv ; Xylen ; Etylbensen ; Titantrabutoxid ; 1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ; Metanol	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
40.	Isopropylalkohol ; Xylen ; Etylbensen ; Titantrabutoxid ; Metanol	Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.
69.	Metanol	Metanol

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Förordning om sprängämnesprecursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprecursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprecursorer)

Förordning om narkotikaprecursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprecursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:

N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 1	Brandfarliga vätskor, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
STOT SE 1	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 1
STOT SE 2	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H224	Extremt brandfarlig vätska och ånga.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H370	Orsakar organskador.

Modesta BC-05B - Advanced Water-repellent Glass Coating

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
H371	Kan orsaka organskador (thymus/bräss) (oral).
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.