

PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P är en artikel i enlighet med REACH (DIREKTIV (EG) nr 1907/2006) och CLP (DIREKTIV (EG) nr 1272/2008). Säkerhetsdatablad behöver inte tillhandahållas för artiklar. Dessutom innehåller denna artikel, för vilken säkerhetsinformation har lämnats, inte några ämnen som inger mycket stora betänkligheter, så kallade SVHC-ämnen, ämnen vars användning begränsas av Kommissionen eller ämnen på kandidatlistan för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (senaste uppdaterade listan från den 7.07.2017). Även om denna artikel inte omfattas av något krav om klassificering eller märkning (artikel 4 i direktiv (EG) nr 1272/2008) har Promat beslutat sig för att lämna stora mängder information om identifiering, första hjälpen och utsläppsåtgärder, exponeringskontroll, avfallshantering och transport. Denna säkerhetsinformation ger information om säker användning av den här artikeln för industriella och professionella användare.

AVSNITT 1: Namnet på artikel och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Artikel
Produktnamn : PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P

1.2. Relevanta identifierade användningar av artikel och användningar som det avråds från

1.2.1. Användning av artikel

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk
Funktion eller användningskategori : Brandskydd

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Promat GmbH
St.-Peter-Straße 25
4021 Linz - Austria
T +43 732-6912-0 - F +43 732-6912-3740
info.at@etexgroup.com - www.promat.at

Övriga

Etex Building Performance Limited
Gordano House, Marsh Lane, Easton-in-Gordano
BS20 ONE Bristol - United Kingdom
T +44 1275 377 773
marketinguk@promat.co.uk - www.promat.co.uk

Övriga

Promat France
2 rue Charles-Edouard JEANNERET- CS 90129
78306 POISSY Cedex - France
T +33 1 39 79 61 60
info@promat.fr - www.promat.fr

Övriga

Promat Ibérica S.A.
C/ Velazquez, 47 – 6° Izquierda
28001 Madrid - Spain
T +34 91 781 1550 - F +34 91 575 15 97
info@promat.es - www.promat.es

Övriga

Promat B.V.
Vleugelboot 22
3991 CL Houten - Nederland
T +31 30 241 0770 - F +31 30 241 0771
info@promat.nl - www.promat.nl

Övriga

Promat s.r.o.
Kkalova 22/784
16000 Praha 6 - Bubeneč - Czech Republic
T +420 224 390 811 - F +420 233 333 576
promat@promatpraha.cz - www.promatpraha.cz

Övriga

Promat GmbH
Scheifenkamp 16

Övriga

Etex Building Performance N.V.
Bormstraat 24
2830 Tisselt - BELGIUM
T +32 15 71 81 00 - F +32 15 71 81 09
info@promat-international.com - www.promat-international.com

Övriga

Etex Building Performance S.p.A.
Via Perlasca 14
27010 Vellezzo Bellini (PV) - Italy
T +39 0382 4575 245 - F +39 0382 4575 250
info@promat.it - www.promat.it

Övriga

Promat TOP Sp. z.o.o.
ul. Przeclawska 8
03-879 Warszawa - Poland
T +48-22 212 2280 - F +48-22 212 2290
top@promatop.pl - www.promatop.pl

Övriga

Promat d.o.o.
Trata 50
4220 Skofja Loka - Slovenia
T +386 4 51 51 451 - F +386 4 51 51 450
info@promat-see.com - www.promat-see.com

Övriga

Promat AG
Stationsstrasse 1
8545 Rickenbach Sulz - Switzerland
T +41 52 320 9400 - F +41 52 320 9402
office@promat.ch - www.promat.ch

Övriga

Etex Building Performance, Etex Nordic A/S
Kometvej 36
6230 Rodekro - Denmark
T +45 7366 1999
info@promat.nu - www.promat.nu

Övriga

Promat Fire Protection LLC
Plot No. 597-921 Dubai Investment Park 2

PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P

säkerhetsinformation

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

40878 Ratingen - Germany
T +49-2102 493 0 - F +49-2102 493 111
mail@promat.de - www.promat.de

123945 Dubai - United Arab Emirates
T +971 4 885 3070 - F +971 4 885 3588
info@promatfp.ae - www.promatmiddleeast.com

Övriga

Promat Australia Pty Ltd
1 Scotland Road, Mile End South
SA 5031 Adelaide - Australia
T +61 8 8352 6759 - F +61 (8) 8352 1014
mail@promat.com.au - <http://www.promat-ap.com>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +43 732-6912-0
Under kontorstid:
Måndag-fredag: 8.00 a.m. - 4.30 p.m. (MEZ)
Språk
tyska
engelska

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av artikeln

Ej tillämpligt: artiklarna behöver inte klassificeras (artikel 4 i direktiv (EU) nr 1272/2008)

2.2. Märkningsuppgifter

Enligt EG-direktiven eller motsvarande nationell lagstiftning är produkten inte underställd märktvång.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Denna artikel kan innehålla en liten mängd kristallint kvarts. I enlighet med International Agency for Research on Cancer (IARC Monograph 2012): "Crystalline silica inhaled in the form of quartz or cristobalite is carcinogenic to humans (Group 1)". Produkten kan endast utgöra en fara om damm alstras. Kan förekomma: ögonretning, retning på slemhinnor och hudretning. Alstring av stora mängder luftburet damm är osannolikt under normal hantering.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Gäller inte

3.3. artikel

Komponenter : Svällande material

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Första hjälpen efter inandning : Inandningsfara förväntas inte om inte damm alstras. För ut den drabbade i friska luften.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Gnid inte i ögonen. Skölj genast i rikligt med vatten.
Första hjälpen efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Ge rikligt med vatten att dricka. Uppsök läkare.

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

Symptom/effekter : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. CO2. Torrt pulver.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Farliga sönderfallsprodukter som rök, kolmonoxid och dioxid kan frigöras under en långvarig uppvärmning. Ammoniak (NH3).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns.

PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P

säkerhetsinformation

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Inga speciella krav.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Ingen tillgänglig extra information

6.1.2. För räddningspersonal

Ingen tillgänglig extra information

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i dagvatten, avloppsledningar, vattendrag eller marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: avsnitt 8, avfallshantering av produkten: avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik all dammbildning. Undvik kontakt med ögon och hud. Hantera enl. industripraxis och säkerhetsbestämmelser.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe. Skydda mot frost. Förvaras oåtkomligt för barn. - Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Svavelsyra, förening med grafit (12777-87-6)		
Finland	Lokalt namn	Grafiitti
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	2 mg/m ³
kristallint kisel (kvarts) (14808-60-7)		
EU	Lokalt namn	Silica crystalline (Quartz)
EU	Anteckningar	SCOEL Recommendations (2003)
Finland	Lokalt namn	Kvartsi
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	0,05 mg/m ³
Finland	Huomautus (FI)	alveolijae
Sverige	Lokalt namn	Kvarts
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ respirabelt damm; Se även: Kristobalit och Tridymit
Sverige	Anmärkning (SE)	C (Ämnet är cancerframkallande Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För vissa ämnen ska arbetsgivaren erbjuda läkarundersökning och för andra ämnen gäller krav på periodisk läkarundersökning och tjänstbarhetsbedömning. Se föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); 2 (Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft – Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3)

PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P

säkerhetsinformation

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Hygieniska gränsvärden för partiklar som inte klassificeras eller regleras på annat sätt (oorganiskt damm) : Inhalerbart damm NGV = 10 mg/m³, Respirabelt damm NGV = 5 mg/m³.

Ytterligare Information : Se till att alla nationella/lokala bestämmelser följs up.

8.2. Begränsning av exponeringen

Handskydd : Skyddshandskar

Skyddsglasögon : Undvik kontakt med ögonen. Använd skyddshandskar när verktyg används och damm alstras.

Hudskydd : Lämpliga skyddskläder och handskar skall användas. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Andningsskydd : Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd lämpligt andningsskydd när gällande hygieniska gränsvärden riskerar att överskridas. (Vid exponering för upp till tio gånger gränsvärdet ska minst en P2-dammask användas. Vid högre exponeringsnivåer ska P3-dammask användas.).

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Fast ämne

Färg : Grå.

Lukt : Luktfri.

Luktgräns : Inga data tillgängliga

pH : Gäller inte

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga

Smältpunkt : Inga data tillgängliga

Fryspunkt : Inga data tillgängliga

Kokpunkt : Inga data tillgängliga

Flampunkt : Inga data tillgängliga

Självtändningstemperatur : Inga data tillgängliga

Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga

Brännbarhet (fast, gas) : Inga data tillgängliga

Ångtryck : Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet vid 20 °C : Inga data tillgängliga

Relativ densitet : Inga data tillgängliga

Densitet : 250 g/l

Löslighet : I vatten är ämnet närmast olösligt.

Log Pow : Inga data tillgängliga

Viskositet, kinematisk : Inga data tillgängliga

Viskositet, dynamisk : Inga data tillgängliga

Explosiva egenskaper : Ingen direkt explosionsrisk. Vid dammbildning: Risk för dammexplosion.

Brandfrämjande egenskaper : Inga data tillgängliga

Explosionsgränser : Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden. Materialet skummar vid ungefär 150 °C.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Hög temperatur. Undvik all dammbildning.

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P

säkerhetsinformation

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Inte klassificerat Damm från denna produkt kan leda till irritation i luftvägarna
Frätande/irriterande på huden	: Icke irriterande pH: Gäller inte
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat. Risk för ögonirritation pga. mekanisk friktion. pH: Gäller inte
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Materialet kan innehålla rester av oligomerisk MDI (metylen difenyl diisocyanat). Ämnet är inbäddat i en polymermatris, därmed förväntas inte någon känslighet.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Denna artikel kan innehålla en liten mängd kristallint kvarts. I enlighet med International Agency for Research on Cancer (IARC Monograph 2012): "Crystalline silica inhaled in the form of quartz or cristobalite is carcinogenic to humans (Group 1)". Materialet kan innehålla rester av oligomerisk MDI (metylen difenyl diisocyanat). MDI är klassificerat som cancerogen kategori 2.
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Annan information	: Det finns ingen toxikologisk information tillgänglig för produkten.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Uppgift om ekotoxikologi saknas.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig extra information

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig extra information

12.4. Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig extra information

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

Europeisk avfallsförteckning : 07 02 13 - Plastavfall
17 02 03 - Plast

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
14.2. Officiell transportbenämning				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.3. Faroklass för transport				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte

PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P

säkerhetsinformation

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Förpackningsgrupp				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Ingen tillgänglig extra information				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Inga data tillgängliga

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Insjötransport

Transport ej tillåten (ADN) : Nej

Ej underställda ADN : Nej

- Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID) : Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Alla rubriker har modifierats i förhållande till föregående version.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Carc. 2	Cancerogenitet, Kategori 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Resp. Sens. 1	Luftvägssensibilisering, kategori 1
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 1	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, Kategori 1
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, Kategori 2
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

säkerhetsinformation gäller för regioner : FI;SE

PROMASTOP®-B / PROMASTOP®-P

säkerhetsinformation

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

ANSVARFRISKRIVNING

Informationen i detta datablad baseras på källor som med största sannolikhet kan betraktas som tillförlitliga. Dock lämnas inte någon garanti, vare sig uttalad eller underförstådd, om informationens korrekthet. ARCO har ingen kontroll över och i vissa fall ingen kännedom om förhållandena och metoderna för hantering förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Av detta och andra skäl påtar vi oss inget ansvar och friskriver oss uttryckligen från ansvar för förlust, skada eller kostnader som uppstår till följd av eller i samband med hantering, förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Detta datablad och informationen i det har inte för avsikt att ersätta några försäljningsvillkor och utgör inte någon specifikation. Ingenting häri ska tolkas som en rekommendation för användning i överträdelse av något patent eller gällande lagar eller bestämmelser.