

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 1 av 8

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

1.1 Produktbeteckning

ESI Xtreme Pro - Comp. A

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

Användning av ämnet eller blandningen

Kompositbruk för förankringar och infästningar A-komponent (harts)

Användningar från vilka avrådas

ingen begränsning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	EXPANDET SCREW ANCHORS A/S	
Gatuadress:	Svendebuen 2-6	
Stad:	DK-3230 Græsted	
Telefon:	+45 70227979	Telefax: +45 70227989
E-post:	expandet@expandet.dk	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+45 70227979

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:
Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3
Faroangivelser:
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

etandiol-1,2-dimetakrylat, etylendimetakrylat
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol

Signalord: Varning

Piktogram:



Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till lämnas till i enlighet med lokala/

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 2 av 8

regionala/nationella/internationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
97-90-5	etandiol-1,2-dimetakrylat, etylendimetakrylat			10 - < 15 %
	202-617-2	607-114-00-5		
	STOT SE 3, Skin Sens. 1; H335 H317			
27813-02-1	Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol			5 - < 10 %
	248-666-3		01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
14808-60-7	Kvarts (< 10µm) *			1 - < 5 %
	238-878-4			
	STOT RE 1; H372			
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol			< 1 %
	254-075-1			
	Acute Tox. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H300 H318 H412			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

Ytterligare information

* Denna blandning innehåller en finfraktion av kristallin kvarts. Exponering för respirabla partiklar kan dock uteslutas eftersom kvartsen är fast och irreversibelt bunden i den pastaformiga komponenten och därmed inte tillgänglig i fri form. Även vid efterföljande borring, slipning eller annan behandling kan tillgänglighet till denna respirabla kvarts i fri form uteslutas. Enligt artikel 6 i CLP-förordningen 1272/2008/EU är därför klassificering och märkning som STOT RE 2 inte nödvändig.

SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

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

Vid inandning

Sörj för frisk luft. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid hudkontakt

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

Läkarvård nödvändig.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Vid nedsvajning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 3 av 8

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allergiska reaktioner

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningspulver
Vattenspraystråle
Koldioxid (CO₂).

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle
Skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Pyrolysisprodukter, toxisk
Kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
Använd buren andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 4 av 8

Information om gemensam lagerhållning

Får inte användas för produkter som är avsedda för kontakt med livsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

lagringstemperatur : 5-25°C

7.3 Specifik slutanvändning

Kompositbruk för förankringar och infästningar A-komponent (harts)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2015:7)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	
14808-60-7	Kvarts - respirabelt damm	-	0,1		NGV (8 h)	

8.2 Begränsning av exponeringen**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd..

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 0,4mm NBR (Nitrilgummi.) >480min (EN374)

Användningstid vid permanent kontakt 0,5mm NBR (Nitrilgummi.) >480min (EN374)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:

Pasta

Färg:

ljusbeige

pH-värde:

ej fastställd

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:

ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

ej fastställd

Provnormer

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 5 av 8

Flampunkt:	inte tillämplig
Brandfarlighet	
Fast form:	ej fastställd
Gas:	inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Termisk tändtemperatur	
Fast form:	ej fastställd
Gas:	inte tillämplig
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
Oxiderande egenskaper	
Ej oxiderande.	
Ångtryck:	ej fastställd
Densitet (vid 20 °C):	1,72 g/cm ³
Vattenlöslighet:	olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Ångdensitet:	ej fastställd
Avdunstningshastighet:	ej fastställd
9.2 Annan information	
Fasthalt:	ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/ingen

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 6 av 8

Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn			
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa
27813-02-1	Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol			
	oral	LD50 11200 mg/kg	Råtta	
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol)			
	oral	LD50 27,5 mg/kg	Råtta	

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Ytterligare information

Angivna toxiska data för innehållsämnen är avsedda för medicinsk personal, sakkunniga inom området säkerhet och hälsa i arbetet samt toxikologer. Angivna toxiska data för innehållsämnen har tillhandahållits av råvaruproducenterna.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxisk.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag nummer-Restavfall

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 7 av 8

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

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

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. A

Reviderad datum: 09.01.2017

Produktkod: SDB0030

Sida 8 av 8

2004/42/EG (VOC): 6,9 Gew.% (DIN EN ISO 11890-2)

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 3,5,15.

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H300 Dödligt vid förtäring.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 1 av 8

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

1.1 Produktbeteckning

ESI Xtreme Pro - Comp. B

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

Användning av ämnet eller blandningen

Kompositbruk för förankringar och infästningar B-komponent (härdare)

Användningar från vilka avrådas

ingen begränsning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: EXPANDET SCREW ANCHORS A/S
Gatuadress: Svendebuen 2-6
Stad: DK-3230 Græsted
Telefon: +45 70227979 Telefax: +45 70227989
E-post: expandet@expandet.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+45 70227979

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:
Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Faroangivelser:
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten
dibensoylperoxid; bensoylperoxid

Signalord: Varning

Piktogram:



Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Detta ämne uppfyller PBT kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 2 av 8

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	
	Index nr	
	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid	10 - < 15 %
	202-327-6	
	617-008-00-0	
	01-2119511472-50	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	
5444-75-7	2-Ethylhexyl benzoate	1 - < 5 %
	226-641-8	
	Aquatic Chronic 4; H413	
14808-60-7	Kvarts (< 10µm) *	1 - < 5 %
	238-878-4	
	STOT RE 1; H372	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

Ytterligare information

* Denna blandning innehåller en finfraktion av kristallin kvarts. Exponering för respirabla partiklar kan dock uteslutas eftersom kvartsen är fast och irreversibelt bunden i den pastaformiga komponenten och därmed inte tillgänglig i fri form. Även vid efterföljande borring, slipning eller annan behandling kan tillgänglighet till denna respirabla kvarts i fri form uteslutas. Enligt artikel 6 i CLP-förordningen 1272/2008/EU är därför klassificering och märkning som STOT RE 2 inte nödvändig.

SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Byt förorenade och genomdränkta kläder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid 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. Läkarvård nödvändig.

Vid ögonkontakt

vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Vid nedsvjning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allergiska reaktioner

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 3 av 8

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.
Släckningspulver
Vattenspraystråle

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle
Skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Pyrolysoxid, toxisk
Kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
Använd buren andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation.
Använd personlig skyddsutrustning.
Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.
Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt.
Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).
Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Förvaras endast i originalbehållaren.

Information om gemensam lagerhållning

Får inte användas för produkter som är avsedda för kontakt med livsmedel.
Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 4 av 8

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.
lagringstemperatur 5-25°C

7.3 Specifik slutanvändning

se avsnitt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2015:7)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	
14808-60-7	Kvarts - respirabelt damm	-	0,1		NGV (8 h)	

8.2 Begränsning av exponeringen**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fysisiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 0,4mm NBR (Nitrilgummi.) >480min (EN374)

Användningstid vid permanent kontakt 0,5mm NBR (Nitrilgummi.) >480min (EN374)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd: Pasta
Färg: svart
Lukt: karaktäristisk

Provnormer

pH-värde: inte tillämplig

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 5 av 8

Flampunkt:	inte tillämplig
Brandfarlighet	
Fast form:	ej fastställd
Gas:	inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Termisk tändtemperatur	
Fast form:	ej fastställd
Gas:	inte tillämplig
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
Oxiderande egenskaper	
Ej oxiderande.	
Aktiv syrehalt (%) < 1%	
ingen klassificering	
Ångtryck:	ej fastställd
Densitet (vid 20 °C):	1,59 g/cm ³
Vattenlöslighet:	olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Ångdensitet:	ej fastställd
Avdunstningshastighet:	ej fastställd
9.2 Annan information	
Fasthalt:	ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

se avsnitt 10.3

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Våldsamt reaktion med: Oxidationsmedel

10.4 Förhållanden som ska undvikas

se avsnitt 7.2

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 6 av 8

Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn			
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa
5444-75-7	2-Ethylhexyl benzoate			
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxisk.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag nummer-Restavfall

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som förorenade av farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 7 av 8

Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 UN-nummer:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

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

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

2004/42/EG (VOC): 4,3 Gew % (DIN EN ISO 11890-2)

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iakttagna begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iakttagna anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ESI Xtreme Pro - Comp. B

Reviderad datum: 19.12.2016

Produktkod: SDB0020

Sida 8 av 8

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 3,15.

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H241 Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)