

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: VANDEX BB 75

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

Identifierade användningar:	Tättningsmedel
Användningar från vilka avrådas:	Portlandcement, kemikalier till
	Inte känt.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

Vandex Isoliermittel-Gesellschaft
Industriestrasse 21
D-21493 Schwarzenbek
Germany

Telefon: +49 415189150

Fax: +49 4151891550

Kontaktperson: ehs@vandex.com

Nationell leverantör

Tremco CPG Sweden AB
Motorgatan 2 - Box 502
442 15 Kungälv
Sweden

Telefon: +46 31570010

Fax: +46 31572007

Kontaktperson: www.cpg-europe.com, info-se@cpg-europe.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten har klassificerats enligt gällande lag.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

Hälsorisker

Irriterande på huden	Kategori 2	H315: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada	Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering	Kategori 3	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

VANDEX BB 75

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord:

Fara

Uttalande(n) om fara:

H315: Irriterar huden.
H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelse

Allmänt:

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

P261: Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264: Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Respons:

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P362+P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
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.
P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Lagring:

P403+P233: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Bortskaffande:

P501: Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd inrättning i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Portland cement Cr +VI < 2ppm

VANDEX BB 75

2.3 Andra faror

PBT/vPvB data

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Hormonstörande egenskaper-Toxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Hormonstörande egenskaper-Ekotoxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Koncentration	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnr	M-faktorer:	Anmärkningar
Portland cement Cr +VI < 2ppm	50 - <100%	65997-15-1	266-043-4	Ingen data.	Ingen data.	
Silica Sand	20 - <50%	14808-60-7	238-878-4	Ingen data.	Ingen data.	#

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

Detta ämne har exponerings gränsvärde (n).

Detta ämne är listat som ett ämne som inger mycket stora betänkligheter (SVHC).

Klassificering

Kemiskt namn	Klassificering	Anmärkningar
Portland cement Cr +VI < 2ppm	Klassificering: Skin Corr.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; STOT SE: 3: H335;	Inga.
Silica Sand	Klassificering: Inga kända.	Inga.

CLP: Förordning nr 1272/2008.

Alla H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information:

Kontakta läkare om symptom uppträder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

VANDEX BB 75

Inandning:	Flytta ut i frisk luft. Kontakta läkare om symtomen kvarstår. Vid andningsstillstånd, ge konstgjord andning.
Hudkontakt:	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter. Ta av nedsmutsade kläder och skor. Avlägsna nedstänkta kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt.
Ögonkontakt:	Spola genast med mycket vatten. Spola genast med mycket vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.
Förtäring:	Skölj genast munnen och drick rikliga mängder vatten. Tillkalla ambulans. Tag med dessa anvisningar. Framkalla inte kräkning utan att rådfråga en förgiftningsavdelning. Skölj munnen ordentligt.
Personligt skydd för förstavårdare:	Ingen data.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Kan orsaka hud- och ögonirritation.

Faror: Kan vara skadligt vid inandning.

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

Behandling: Kontakta läkare om symptom uppträder.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna Brandrisker: Använd syrgasapparat och skyddskläder. Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Tag hänsyn till omgivande material vid val av brandsläckningsmedel. Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid. Materialet brinner ej.

Olämpliga släckmedel: Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Inga kända. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning: Ingen data.

VANDEX BB 75

Särskild skyddsutrustning för
brandbekämpningspersonal:

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder
vid brand.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning. Se sektion 8 för
anvisningar om personlig skyddsutrustning.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal:

I händelse av spill eller oavsiktliga utsläpp skall behöriga
myndigheter meddelas i enlighet med alla tillämpliga
bestämmelser. Förhindra att materialet når vattendrag,
avlopp, källare eller trånga utrymmen.

6.1.2 För räddningspersonal:

Ingen data.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra fortsatt läckage eller
spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förorena inte
vattenkällor eller avlopp. Miljöchefen skall underrättas om
alla större spill.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Samla upp spillet i behållare och lämna för bortskaffning
enligt gällande lokala föreskrifter. Samla upp med
dammsugare eller absorberande medel. Förvara i sluten
behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Angående avfallshantering, se sektion 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tekniska åtgärder:

Ingen data.

Punktutsug/totalventilation:

Ingen data.

Hantering:

Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämplig personlig
skyddsutrustning. Följ god kemikaliehygien. Ät inte, drick
inte eller rök inte under hanteringen. Ventilera väl. Undvik
inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om
luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.
Mekanisk ventilation och punktutsug kan vara nödvändiga
vid dammbildande hantering.

Åtgärder för att undvika kontakt:

Ingen data.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Säkra förvaringsförhållanden:

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras svalt och torrt
och med tillräcklig ventilation. Förvaras åtskilt från oförenliga
material, öppen låga och höga temperaturer.

VANDEX BB 75

Säkra förpackningsmaterial: Ingen data.

7.3 Specifik slutanvändning: Ingen data.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Kemiskt namn	Typ	Exponerings- ngssätt	Exponeringsgränsvärden		Källa
Silica Sand	NGV	Respirabelt damm		0,1 mg/m ³	TLV (SE) (2018)
	TWA	respirabel fraktion och stoft		0,1 mg/m ³	EU OELIII (12 2017)

Se den senaste utgåvan av den lämpliga källtexten och rådfråga en industrihygienist eller en liknande yrkesperson, eller lokala myndigheter, för mer information.

Biologiska Gränsvärden

Inga angivna biologiska exponeringsgränser för beståndsdel(ar).

DNEL-värden

Anmärkningar: DNEL-värden

Kritisk komponent	Typ	Exponeringsväg	Hälsosfarlighet, allmänt	Anmärkningar
Flue Dust Portland Cement	Arbetstagare	inandning	Lokal, kortfristig; 4 mg/m ³	irritation i luftvägarna
	Arbetstagare	inandning	Lokal, långfristig; 0,84 mg/m ³	Toxicitet vid upprepad dosering
	Arbetstagare	ögon	Lokal effekt;	Högrisk (ingen tröskel härledd)
	Allmän population	inandning	Lokal, långfristig; 0,84 mg/m ³	Toxicitet vid upprepad dosering
	Allmän population	ögon	Lokal effekt;	Lågrisk (ingen tröskel härledd)

PNEC-värden

Anmärkningar: PNEC-värden

Kritisk komponent	Del av miljön	PNEC-värden	Anmärkningar
Flue Dust Portland Cement	Sediment (sötvatten)	0,875 mg/kg	
	Jord	5 mg/kg	
	Vatten (havsvatten)	28 µg/l	
	Reningsverk	6 mg/l	
	Vatten (sötvatten)	282 µg/l	
	Sediment (havsvatten)	0,088 mg/kg	

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga Tekniska Kontrollåtgärder:

Mekanisk ventilation eller punktutsug kan vara nödvändig. Följ god kemikaliehygien. Gränsvärden får inte överskridas och risken för inandning av damm skall minimeras.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

VANDEX BB 75

Ögonskydd/ansiktsskydd:	Använd skyddsglasögon/ansiktsskydd. Använd skyddshandskar, skyddsglasögon och speciella arbetskläder.
Handskydd:	Ytterligare information: Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Använd skyddshandskar av: Naturgummi (latex). Neopren. Nitrilgummi. Skyddshandskar
Hud- och kroppsskydd:	Skyddskläder Långa ärmar Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas. Kemikaliebeständiga handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Använd förkläde.
Andningsskydd:	Vid otillräcklig ventilation skall lämpligt andningsskydd användas. Använd föreskrivna dammskydd. Undvik inandning av damm. Använd lämpligt andningsskydd.
Hygieniska åtgärder:	Iaktta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Miljökontroller:	Ingen data.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	
Aggregationstillstånd:	fast
Form:	Pulver
Färg:	Grå
Lukt:	Luktfri
Lukttröskel:	Ingen data.
Smältpunkt:	Ingen data.
Kokpunkt:	Ingen data.
Brandfarlighet:	Ingen data.
Högre/lägre antändnings- eller explosionsgränser	
Explosionsgräns – övre:	Ingen data.
Explosionsgräns – nedre:	Ingen data.
Flampunkt:	Ingen data.
Självantändningstemperatur:	Ingen data.

VANDEX BB 75

Sönderfallstemperatur: Ingen data.
pH-värde: 11 - 13
Vattenlösning

Viskositet

Viskositet, dynamisk: Ingen data.
Kinematisk viskositet: Ingen data.
Flödestid: Ingen data.

Löslighet

Löslighet i vatten: 1,5 g/l
Löslighet (annan): Ingen data.
Upplösningshastighet: Ingen data.

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): Ingen data.

Dispersionsstabilitet: Ingen data.

Ångtryck: Ingen data.

Relativ densitet: Ingen data.

Densitet: 1,4 g/cm³

Skrymdensitet: Ingen data.

Ångdensitet (luft=1): Ingen data.

9.2 Annan information

Avdunstningshastighet: Inte tillämplig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Ingen data.

10.2 Kemisk stabilitet: Materialet är stabilt under normala betingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner: Inga vid normala förhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas: Undvik hetta eller kontaminering.

10.5 Oförenliga material: Kontakt med syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Inandning:	Höga koncentrationer av ångor, rök eller dimmor kan irritera näsan, halsen och slemhinnorna. Damm kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt:	Måttligt irriterande för huden vid långvarig exponering.
Ögonkontakt:	Ytterst irriterande för ögonen. Ögonkontakt är möjlig och skall undvikas.
Förtäring:	Kan orsaka irritation och lätt illamående.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Inandning:	Ingen data.
Hudkontakt:	Kan orsaka hudirritation.
Ögonkontakt:	Ingen data.
Förtäring:	Ingen data.

Akut toxicitet (gör upp en förteckning över alla möjliga exponeringsvägar)

Oral

Produkt:	Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.
-----------------	--

VANDEX BB 75

Dermal

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Inandning

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt: Ingen data.

Hudfrätande/Irriterande

Produkt: Ingen data.

Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation

Produkt: Ingen data.

Inandnings- eller Hudsensibilisering

Produkt: Ingen data.

Cancerframkallande egenskaper

Produkt: Ingen data.

Mutagenitet i Könsceller

In vitro

Produkt: Ingen data.

In vivo

Produkt: Ingen data.

Reproduktionstoxicitet

VANDEX BB 75

Produkt: Ingen data.

Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering

Produkt: Ingen data.

Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar

Produkt: Ingen data.

Kvävningsrisk

Produkt: Ingen data.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.;

Annan information

Produkt: Ingen data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Akuta faror för vattenmiljön:

VANDEX BB 75

Fisk

Produkt: Ingen data.

Vattenlevande Evertebrater

Produkt: Ingen data.

Komponenter:

Silica Sand LC 50, Daphnia magna, 24 h, 10.000 mg/l

Giftighet för vattenväxter

Produkt: Ingen data.

Toxicitet för mikroorganismer

Produkt: Ingen data.

Långvariga faror för vattenmiljön:

Fisk

Produkt: Ingen data.

Vattenlevande Evertebrater

Produkt: Ingen data.

Toxicitet för mikroorganismer

Produkt: Ingen data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytning

Produkt: Ingen data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Produkt: Ingen data.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten (log Kow)

Produkt: Ingen data.

12.4 Rörlighet i jord:

Produkt Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkt Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper:

VANDEX BB 75

Produkt: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter:

Andra faror
Produkt: Ingen data.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmän information: Bortskaffa avfall och rester enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

Destruktionsmetoder: Bortskaffa avfall genom att lämna det till en lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och regler och med produktspecifikationerna vid tidpunkten för bortskaffning.

Förorenade Förpackningar: Ingen data.

Europeiska avfalls koder
Använd produkt: 15 01 05 17 01 01: Förpackningar av kompositmaterial
Betong

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inte reglerad.

14.2 Officiell transportbenämning: Inte reglerad.

14.3 Faroklass för transport

Klass: Inte reglerad.

Etikett(er): Inte reglerad.

Faronr. (ADR): Inte reglerad.

Tunnelbegränsningskod: Inte reglerad.

14.4 Förpackningsgrupp: Inte reglerad.

Begränsad mängd: Inte reglerad.

Undantagen mängd: Inte reglerad.

14.5 Miljöfaror: Inte reglerad.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder: Inte reglerad.

VANDEX BB 75

IMDG

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inte reglerad.
14.3 Faroklass för transport	
Klass:	Inte reglerad.
Etikett(er):	Inte reglerad.
EmS No.:	Inte reglerad.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inte reglerad.
Begränsad mängd	Inte reglerad.
Undantagen mängd	Inte reglerad.
14.5 Miljöfaror	Inte reglerad.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder:	Inte reglerad.

IATA

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inte reglerad.
14.3 Faroklass för transport	
Klass:	Inte reglerad.
Etikett(er):	Inte reglerad.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inte reglerad.
Passagerar- och fraktflygplan :	Inte reglerad.
Begränsad mängd	Inte reglerad.
Undantagen mängd	Inte reglerad.
14.5 Miljöfaror	Inte reglerad.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder:	Inte reglerad.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

Förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga I, kontrollerade ämnen:
Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 (REACH), BILAGA XIV FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN FÖR VILKA DET KRÄVS TILLSTÅND: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU-förordning nr 850/2004 som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (POPer):
Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar:
Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. REACH kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande (SVHC): Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet.:

Kemiskt namn	CAS-nr	Koncentration
Silica Sand	14808-60-7	40 - 50%

Direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar:

Kemiskt namn	CAS-nr	Koncentration
Silica Sand	14808-60-7	40 - 50%

EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om faran för allvarliga kemikalieolyckor, med ändringar: Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. Begränsade (Bilaga I) och rapporteringspliktiga (Bilaga II) sprängämnesprekursorer, Förordning 2019/1148/EU om sprängämnesprekursorer (EU EXPLD): Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. Bilagor I och II, förordning 98/2013/EU om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer (EU EXPRE): Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. Begränsade sprängämnesprekursorer: Bilaga I, förordning 2019/1148/EU om sprängämnesprekursorer (EUEXPL1D): Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. Rapporterbare (bilaga II) sprängämnesprekursorer, förordning 2019/1148/EU om sprängämnesprekursorer (EUEXPL2D): Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

EU. Rapporterbare (bilaga II) sprängämnesprekursorer, förordning 2019/1148/EU om sprängämnesprekursorer (EUEXPL2L): Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

15.2 Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning:

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

EU OELIII:	EU. Yrkeshygieniska gränsvärden för vissa karcinogener, mutagener, reprotoxiner: Bilaga III, Direktiv 2004/37/EG (CMRD), med ändringar
EU SCOEL:	Vetenskapliga kommittén för yrkeshygieniska gränsvärden för kemiska agens, Europeiska kommissionen - SCOEL
SWO:	Sverige. Hygieniska gränsvärden
EU OELIII / TWA:	Nivågränsvärde
SWO / NGV:	Nivågränsvärde

VANDEX BB 75

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; EIGA - Europeiska förbundet för industriella gaser; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Ingen data.

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.	Klassificeringsförfarande
Irriterande på huden, Kategori 2	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	Grundat på testdata
Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering, Kategori 3	Beräkningsmetod

Formulering av angivelser i avsnitt 2 och 3

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Utbildningsinformation: Ingen data.

VANDEX BB 75

Friskrivningsklausul:

Denna information ges utan garantier. Vi anser att denna information är korrekt. Denna information bör användas till att göra en självständig bedömning av metoderna för att skydda de anställda och miljön.