



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning:** GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY
Andra identifieringssätt:
UFI: F11W-20DM-7005-ERX0
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
Relevant användning: Pohjamaali muoville levitettävälle maalille. Aerosolissa.
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**
BOLL Wojciech Dalewski Spółka Jawna
ul. Chemiczna 3
65-713 Zielona Góra - Polska
Tel.: 68 451 99 99 - Fax: 68 451 99 00
huszcza@boll.pl
<https://www.boll.pl>
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER **

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**
Förordning nr 1272/2008 (CLP):
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).
Aerosol 1: Brandfarliga aerosoler, kategori 1, H222
Aerosol 1: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning., H229
Aquatic Chronic 2: Kronisk fara för vattenmiljön, kategori 2, H411
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
Skin Irrit. 2: Hudirritation, kategori 2, H315
STOT RE 2: Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, farokategori 2 (Oral), H373
STOT SE 3: Specifik toxicitet med narkosverkan (enstaka exponering), kategori 3, H336
- 2.2 Märkningsuppgifter:**
Förordning nr 1272/2008 (CLP):
Fara
- 
- Faroangivelser:**
Aerosol 1: H222 - Extremt brandfarlig aerosol.
Aerosol 1: H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering (Oral).
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Skyddsangivelser:**

** Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER ** (fortsättning)

P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102: Förvaras oåtkomligt för barn.
P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211: Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P260: Inandas inte sprej
P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273: Undvik utsläpp till miljön.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/andningsskydd/ögonskydd/skyddande skor.
P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
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.
P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P403: Förvaras på väl ventilerad plats.
P410+P412: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i enlighet med bestämmelserna om farligt avfall respektive förpackningar och förpackningsavfall .

Ämnen som bidrar till klassificeringen

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan; Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan;
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene

UFI: F11W-20DM-7005-ERX0

Produktförpackningen måste innehålla: kännbar (taktil) varningsmärkning.

2.3 Andra faror:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

** Förändringar gentemot tidigare version

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Ej tillämplig

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: aktiv ingrediensblandning med ett drivmedel.

Beståndsdelar:

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering		Koncentration
CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8 Index: 603-019-00-8 REACH: 01-2119472128-37-XXXX	Dimetyleter⁽¹⁾	ATP CLP00	25 - <50 %
	Förordning 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fara	
CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119475514-35-XXXX	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan⁽²⁾	Självklass.	25 - <50 %
	Förordning 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Fara	
CAS: Ej tillämplig EG: 926-605-8 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119486291-36-XXXX	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan⁽²⁾	Självklass.	10 - <25 %
	Förordning 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Fara	
CAS: Ej tillämplig EG: 905-588-0 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119539452-40-XXXX	Reaktionsmassa av etylbensen och xylene⁽²⁾	Självklass.	10 - <25 %
	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	

⁽¹⁾ Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

⁽²⁾ Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering		Koncentration
CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4 Index: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Etylbenzen⁽¹⁾ ATP ATP06		0,1 - <1 %
	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Fara	
CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5 Index: 602-033-00-1 REACH: 01-2119432722-45-XXXX	Klorbenzen⁽¹⁾ ATP ATP09		0,1 - <0,25 %
	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 2: H411; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	

⁽¹⁾ Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

⁽²⁾ Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

Den uppskattade akuta toxiciteten för ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller som fastställt i enlighet med bilaga I till den förordningen:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Reaktionsmassa av etylbenzen och xylene	LD50 oral	Ej relevant	
CAS: Ej tillämplig	LD50 hud	1100 mg/kg (ATEi)	Råtta
EG: 905-588-0	LC50 inandning	Ej relevant	

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

Vid inandning:

Flytta den drabbade från exponeringsplatsen till frisk luft och låt vila. Vid svåra fall, som exempelvis hjärtstillestånd, ge hjärt-lungräddning (mun-mot-mun-metoden, hjärtmassage, syrgas etc.) och kontakta omedelbart läkare.

Vid hudkontakt:

Tag av nedstänkta kläder och skor, spola huden eller, om det är lämpligt, duscha den drabbade med vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador. Tag inte av kläderna om blandningen ger brännsår eller frysskador eftersom skadan då kan förvärras. Eventuella blåsor får aldrig punkteras eftersom det ökar risken för infektion.

Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

Genom intag/aspiration:

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

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

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

Lämpliga släckmedel:

Skumsläckare (AB), Torrkemiskt pulver (ABC) Brandsläckare, Släckare för koldioxid (BC)

Olämpliga släckmedel:

Vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER (fortsättning)

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

Tilläggsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand kyl ner behållare/utrymme där produkter förvaras, där värme kan öka brandrisken av exempelvis brandfarliga eller explosiva produkter eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion). Säkerställ att släckmedlet inte rinner ner i vattenmiljön.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

För annan personal än räddningspersonal:

Stoppa endast läckorna om det innebär att personerna som utför arbetet inte utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att koppla alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem.

Miljöskyddsåtgärder:

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik till varje pris att spilla produkten i vattenmiljön. Förvara produkten på säkert sätt i hermetiskt tillslutna behållare. Underrätta behörig myndighet om allmänheten har exponerats för produkten, eller om den har läckt ut i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vi rekommenderar:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Denna produkt är skadlig för miljön. Hantera den inom invallning, där eventuellt spill inte kan läcka ut, och förvara alltid absorptionsmedel i dess närhet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur: 5 °C

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING (fortsättning)

Maxtemperatur: 20 °C
Maxtid: 24 månader

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1:

Identifiering		Miljögränsvärden	
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8		Nivågränsvärde (NGV)	500 ppm
		Korttidsvärde (KTV)	800 ppm
Etylbenzen ⁽¹⁾ CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4		Nivågränsvärde (NGV)	50 ppm
		Korttidsvärde (KTV)	200 ppm
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5		Nivågränsvärde (NGV)	5 ppm
		Korttidsvärde (KTV)	15 ppm

⁽¹⁾ Sannolik absorption via huden

DNEL (Arbetstagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	1894 mg/m ³	Ej relevant
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	773 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	2035 mg/m ³	Ej relevant
Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 926-605-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	13964 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	5306 mg/m ³	Ej relevant
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene CAS: Ej tillämplig EG: 905-588-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	212 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	180 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Ej relevant
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	15 mg/kg	Ej relevant	5 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	70 mg/m ³	Ej relevant	23 mg/m ³	Ej relevant

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	471 mg/m ³	Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6	Oral	Ej relevant	Ej relevant	699 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	699 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	608 mg/m ³	Ej relevant
Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 926-605-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	1301 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	1377 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	1131 mg/m ³	Ej relevant
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen CAS: Ej tillämplig EG: 905-588-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	12,5 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	125 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4	Oral	Ej relevant	Ej relevant	1,6 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	15 mg/m ³	Ej relevant
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5	Oral	3 mg/kg	Ej relevant	3 mg/kg	Ej relevant
	Hud	3 mg/kg	Ej relevant	3 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	1 mg/m ³	Ej relevant	1 mg/m ³	Ej relevant

PNEC:

Identifiering					
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	STP	160 mg/L	Färskt vatten	0,155 mg/L	
	Mark	0,045 mg/kg	Marina vatten	0,016 mg/L	
	Intermittent	1,549 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,681 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,069 mg/kg	
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen CAS: Ej tillämplig EG: 905-588-0	STP	6,58 mg/L	Färskt vatten	0,327 mg/L	
	Mark	2,31 mg/kg	Marina vatten	0,327 mg/L	
	Intermittent	0,327 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	12,46 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	12,46 mg/kg	
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Färskt vatten	0,1 mg/L	
	Mark	2,68 mg/kg	Marina vatten	0,01 mg/L	
	Intermittent	0,1 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	13,7 mg/kg	
	Oral	0,02 g/kg	Sediment (Marina vatten)	1,37 mg/kg	
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5	STP	1,4 mg/L	Färskt vatten	0,032 mg/L	
	Mark	0,166 mg/kg	Marina vatten	0,003 mg/L	
	Intermittent	Ej relevant	Sediment (Färskt vatten)	0,922 mg/kg	
	Oral	0,01 g/kg	Sediment (Marina vatten)	0,092 mg/kg	

8.2 Begränsning av exponeringen:

A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Andningsskydd är obligatoriskt	Skyddsmask med gas-, ång- och partikelfilter		EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998	Byt ut när andningsmotståndet blir för högt eller när du känner lukt eller smak av föroreningen.

C.- Specifikt handskydd

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Skyddshandskar mot mindre risker			Byt ut handskar innan någon indikation på försämring. Under långa perioder av exponering av produkten för professionella/industriella användare är det lämpligt att använda handskar CE III enligt normerna EN ISO 21420:2020 och EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.

D.- Ögon- och ansiktsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Ansiktsskydd är obligatoriskt	Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk.

E.- Kroppsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Kroppsskydd är obligatoriskt	Antistatiska och brandsäkra skyddskläder		EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Begränsat flamskydd.
 Fotskydd är obligatoriskt	Antistatiska och värmebeständiga skyddsskor		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011	Byt ut stövlarna vid minsta tecken på skada.

F.- Ytterligare nödåtgärder

Nödåtgärd	Standarder	Nödåtgärd	Standarder
 Nöddusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Ögonkopp	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Begränsning av miljöexponeringen:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

Lättflyktiga organiska föreningar:

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

VOC (Tillförsel):	98,19 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	713,9 kg/m ³ (713,9 g/L)
Antal kolatomer i medeltal:	6,96
Medelmolekylvikt:	96,35 g/mol

Vid tillämpning av Direktiv 2004/42/EG, denna produkt, färdig för användning, uppvisar följande egenskaper:

VOC-koncentration 20 °C:	713,9 kg/m ³ (713,9 g/L)
Produktens EU-gränsvärde (Kat. B.E):	840 g/L (2010)
Ingredienser:	Ej relevant

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

*Ej bestämd På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 °C:	Aerosol
Form:	Karaktäristisk
Färg:	Färglös
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	-25 °C (drivgas)
Ångtryck vid 20 °C:	399967 Pa
Ångtryck vid 50 °C:	Ej bestämd *
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej bestämd *

Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C:	727 kg/m ³
Relativ densitet vid 20 °C:	0,727
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej bestämd *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej bestämd *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	<20,5 mm ² /s
Halt:	Ej bestämd *
pH:	Ej bestämd *
Ångdensitet för 20 °C:	Ej bestämd *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej bestämd *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej bestämd *
Löslighetsegenskap:	Ej vattenlöslig
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd *
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd *
Behållarens tryck:	Ej bestämd *

Brandfarlighet:

Flampunkt:	-42 °C (drivgas)
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd *
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd *
Lägre brandfarlighetsgräns:	0,8 Volymprocent
Övre brandfarlighetsgräns:	18,6 Volymprocent

Partikelegenskaper:

Median av ekvivalentdiametern:	Ej tillämplig
--------------------------------	---------------

9.2 Annan information:**Information om faroklasser för fysisk fara:**

Explosiva egenskaper:	Ej bestämd *
Oxiderande egenskaper:	Ej bestämd *
Korrosivt för metaller:	Ej bestämd *
Förbränningsvärme:	Ej bestämd *
Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av brandfarliga beståndsdelar:	Ej bestämd *

Andra säkerhetskaraktistika:

Ytspänning vid 20 °C:	Ej bestämd *
-----------------------	--------------

*Ej bestämd På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karaktäristiska risker.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Refraktionsindex: Ej bestämd *

*Ej bestämd På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Antändningsrisk	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO₂), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

Innehåller glykoler, kan vara skadligt för hälsan, varpå vi rekommenderar att inte andas in dess ångor under en längre tidsperiod.

Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Förtäring i stora doser kan orsaka halsont, magont, illamående och kräkningar.

B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Orsakar hudinflammation.
- Kontakt med ögonen: Ger ögonskador vid kontakt.

D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.
IARC: Etylbenzen (2B); Reaktionsmassa av etylbensen och xylen (3)
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Exponering för höga doser kan leda till skador på centrala nervsystemet och orsaka huvudvärk, yrsel, svindel, illamående, kräkningar, förvirring och i svåra fall, medvetslöshet.

G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Upprepad exponering av förtäring är skadligt för hälsan och orsakar depression i centrala nervsystemet som medför huvudvärk, yrsel, illamående, kräkningar, förvirring och vid allvarliga fall, medvetslöshet.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

Annan information:

Ej relevant

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	308,5 mg/L (4 h)	Råtta
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6	LD50 oral	5840 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	2920 mg/kg	Råtta
	LC50 inandning	>20 mg/L	
Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 926-605-8	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>20 mg/L	
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen CAS: Ej tillämplig EG: 905-588-0	LD50 oral	2100 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	1100 mg/kg (ATEi)	Råtta
	LC50 inandning	11 mg/L (4 h)	Råtta
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4	LD50 oral	3500 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	15354 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	17,2 mg/L (4 h)	Råtta
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	11 mg/L (4 h)	Råtta

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt	Typ	Sort
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6	LC50	5,1 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss
	EC50	Ej relevant	
	EC50	Ej relevant	
Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 926-605-8	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)	Fisk
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)	Kräftdjur
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)	Alger
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4	LC50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EC50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5	LC50	7,4 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus
	EC50	19,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	12,5 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Halt	Typ	Sort
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6	NOEC	Ej relevant	
	NOEC	0,17 mg/L	Daphnia magna
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene CAS: Ej tillämplig EG: 905-588-0	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4	NOEC	Ej relevant	
	NOEC	0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5	NOEC	4,8 mg/L	Danio rerio
	NOEC	0,32 mg/L	Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6	BOD5	Ej relevant
	COD	Ej relevant
	BOD5/COD	Ej relevant
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4	BOD5	Ej relevant
	COD	Ej relevant
	BOD5/COD	Ej relevant
Klorbenzen CAS: 108-90-7 EG: 203-628-5	BOD5	Ej relevant
	COD	Ej relevant
	BOD5/COD	Ej relevant

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene CAS: Ej tillämplig EG: 905-588-0	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
	Fördelningskoefficient (log Pow)
	Potentiell

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga
Etylbenzen	Biokoncentrationsfaktor (BCF) 1
CAS: 100-41-4	Fördelningskoefficient (log Pow) 3,15
EG: 202-849-4	Potentiell Låg
Klorbenzen	Biokoncentrationsfaktor (BCF) 22
CAS: 108-90-7	Fördelningskoefficient (log Pow) 2,84
EG: 203-628-5	Potentiell Låg

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Dimetyleter	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 115-10-6	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 204-065-8	Ytlig spänning	1,136E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
Etylbenzen	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
CAS: 100-41-4	Slutsats	Måttlig	Torr jord	Ja
EG: 202-849-4	Ytlig spänning	2,859E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Klorbenzen	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 108-90-7	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 203-628-5	Ytlig spänning	3,293E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant

Ej vattenlöslig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen	Farligt

Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

HP3 Brandfarligt, HP14 Ekotoxiskt, HP5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet, HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)

Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2023 och RID 2023:

		14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN1950
		14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
		14.3 Faroklass för transport:	2
		Etiketter:	2.1
		14.4 Förpackningsgrupp:	N/A
		14.5 Miljöfaror:	Ja
		14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
		Särskilda bestämmelser:	190, 327, 344, 625
		Tunnelrestriktionskod:	D
		Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
		LQ:	1 L
		14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:	Ej relevant

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 41-22:

		14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN1950
		14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
		14.3 Faroklass för transport:	2
		Etiketter:	2.1
		14.4 Förpackningsgrupp:	N/A
		14.5 Vattenförorenande:	Ja
		14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
		Särskilda bestämmelser:	63, 959, 190, 277, 327, 344
		EmS-koder:	F-D, S-U
		Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
		LQ:	1 L
		Segregeringsgrupp:	Ej relevant
		14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:	Ej relevant

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2024:

		14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN1950
		14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
		14.3 Faroklass för transport:	2
		Etiketter:	2.1
		14.4 Förpackningsgrupp:	N/A
		14.5 Miljöfaror:	Ja
		14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
		Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
		14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:	Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

- Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant
- Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant
- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant
- Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

Seveso III:

Sektion	Beskrivning	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
P3a	BRANDFARLIGA AEROSOLER	150	500
E2	MILJÖFARLIGHET	200	500

Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Får inte användas i

- prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
- trolleri- och skämtartiklar,
- spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

Andra lagar:

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.
AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.
AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.
AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammande arbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.
SFS 2020:1302 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2020:614)
SFS 2018:518 Förordning om ändring i förordningen (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen
Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.
KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.
KIFS 2020:3 om märkning och säkerhetsdatablad.
KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer
Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.
SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2011:927)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ämnen som bidrar till klassificeringen (AVSNITT 2):

- Tillagda ämnen
 - Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan
 - Reaktionsmassa av etylbensen och xylén
 - Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

Förordning nr 1272/2008 (CLP) (AVSNITT 2, AVSNITT 16):

- Skyddsangivelser

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



GRUNT DO TWORZYW SZTUCZNYCH SPRAY - PLASTIC PRIMER - SPRAY

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)

H222: Extremt brandfarlig aerosol.
H315: Irriterar huden.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering (Oral).
H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H312+H332 - Skadligt vid hudkontakt eller inandning.
Acute Tox. 4: H332 - Skadligt vid inandning.
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Flam. Gas 1A: H220 - Extremt brandfarlig gas.
Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
Press. Gas: H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificeringsförfarande:

Aerosol 1: Beräkningsmetod
Skin Irrit. 2: Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2: Beräkningsmetod
STOT SE 3: Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2: Beräkningsmetod
STOT RE 2: Beräkningsmetod
Aerosol 1: Beräkningsmetod

Utbildningsråd:

Arbetsriskförebyggande minimiutbildning rekommenderas för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

Framsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu/>
<http://eur-lex.europa.eu/>
<https://www.av.se/>
<https://www.kemi.se/>

Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
COD: Chemical Oxygen Demand
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.
BCF: Bioconcentration factor
LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50
EC50: Effektiv koncentration 50
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol
Inte klass.: Inte klassificerad
Självklass: Självklassificerad
UFI: unik formuleringsidentifikator
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSDATABLADETS SLUT