

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**· Handelsnamn: **SPRAY P340 PLASTOFIX**

· Artikelnummer: 632

· UFI: GU20-Y01H-000Y-NNYT

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

· Användningssektor

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

· Produktkategorin PC9b Fyllmedel, kitt, murbruk, modeller

· Processkategori

PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärll/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

· Miljöavgivningskategori ERC2 Formulering till blandning

· Varukategori AC1 Fordon

· Ämnets användning / tillredningen

Ytskydd

Adhesion promoter primer

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

· Tillverkare/leverantör:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 &amp; MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

· Område där upplysningar kan inhämtas:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 &amp; MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Giftinformationscentralen

(+46) 10 456 6700

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 1)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS02 flamma

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

**2.2 Märkningsuppgifter**

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS02 GHS07

Signalord Fara

Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Ytterligare uppgifter:

Produkten innehåller: Sprängämnesprekursorer som omfattas av rapporteringskrav. Tillhandahållande, införsel, innehav och användning enligt förordning (EU) 2019/1148, artikel 9.

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

**2.3 Andra faror**

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

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

Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.









(Fortsättning på sida 3)

SE

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 2)

**Farliga ingredienser:**

CAS: 1330-20-7	xylén	50-<60%
EINECS: 215-535-7	 Flam. Liq. 3, H226  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 106-97-8	isobutan	30-<35%
EINECS: 203-448-7	 Flam. Gas 1A, H220  Acute Tox. 3, H331 Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 67-64-1	acetón	1-<5%
EINECS: 200-662-2	 Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	
CAS: 75-28-5	isobutan	1-<5%
EINECS: 200-857-2	 Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	
CAS: 74-98-6	propan	1-<5%
EINECS: 200-827-9	 Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

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

- Allmänna hänvisningar: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- Vid inandning: Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckningsmedel: CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

- Brandmän bör alltid ha skyddsutrustning och andningsapparat när de hanterar brand från dessa produkter.
- Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.
- Ytterligare uppgifter Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

SE

(Fortsättning på sida 4)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 3)

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Se till att ventilationen är tillräcklig.**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:**

Krav på lagerutrymmen och behållare: Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Förvara behållaren tätt tillsluten.

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

**1330-20-7 xylén**OEL Korttidsvärde: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppmNivågränsvärde: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

H

**67-64-1 aceton**OEL Korttidsvärde: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppmNivågränsvärde: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

V

Gällande föreskrifter OEL: AFS 2021:3

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med huden.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd: Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

(Fortsättning på sida 5)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 4)

· Handskydd:



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material: Fluorkautschuk (viton)

· För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material: Handskar av gummi

· Ögonskydd/ansiktsskydd Erfordras ej.

· Kroppsskydd: Arbetsskyddsdräkt

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

· Allmänna uppgifter

· Fysikaliskt tillstånd

Aerosol

· Färg:

Enligt produktbeteckning

· Lukt:

Karakteristisk

· Lukttröskel:

Ej bestämd.

· Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

-44,5 °C

· Brandfarlighet

Ej användbar.

· Nedre och övre explosionsgräns

· Nedre:

1,1 Vol %

· Övre:

8,5 Vol %

· Flampunkt:

&lt; 0 °C

· Självantändningstemperatur:

365 °C

· Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

· pH-värde:

Blandningen är olöslig (i vatten).

· Viskositet:

· Kinematisk viskositet

Ej bestämd.

· Dynamisk:

Ej bestämd.

· Löslighet

· Vatten:

Fullständigt blandbar.

· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

· Ångtryck vid 20 °C:

2.100 hPa

· Densitet och/eller relativ densitet

· Densitet vid 20 °C:

0,869 g/cm<sup>3</sup>

· Relativ densitet

Ej bestämd.

· Ångdensitet

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 5)

**9.2 Annan information**

- Utseende:
- Form: Aerosol
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
- Tändtemperatur: Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak.
- Lösningsmedelhalt:
- Organiska lösningsmedel: 93,3 %
- VOC (EG) 845,5 g/l
- Andel av fasta partiklar: 2,5 %
- Tillståndsändring
- Avdunstningshastighet: Ej användbar.
- Information om faroklasser för fysisk fara
- Explosiva ämnen Utgår
- Brandfarliga gaser Utgår
- Aerosoler Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- Oxiderande gaser Utgår
- Gaser under tryck Utgår
- Brandfarliga vätskor Utgår
- Brandfarliga fasta ämnen Utgår
- Självreaktiva ämnen och blandningar Utgår
- Pyrofora vätskor Utgår
- Pyrofora fasta ämnen Utgår
- Självupphettande ämnen och blandningar Utgår
- Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten Utgår
- Oxiderande vätskor Utgår
- Oxiderande fasta ämnen Utgår
- Organiska peroxider Utgår
- Korrosivt för metaller Utgår
- Okänsliggjorda explosiva ämnen Utgår

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 6)

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

**ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)**

Dermal LD50 3,795 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h 20,9 mg/l

**1330-20-7 xylene**

Oral LD50 4.300 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2.000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

**106-97-8 isobutan**

Inhalativ LC50/4 h 658 mg/l (rat)

**67-64-1 aceton**

Oral LD50 5.800 mg/kg (rat)

Dermal LD50 20.000 mg/kg (rabbit)

- Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

- Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **11.2 Information om andra faror**

- Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

- **12.1 Toxicitet**

- Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- PBT: Ej användbar.

- vPvB: Ej användbar.

- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

- **12.7 Andra skadliga effekter**

- Ytterligare ekologiska hänvisningar:

- Allmänna hänvisningar:

Vattenföreningssklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 8)

SE

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 7)

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

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

· Rekommendation: Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

**Europeiska avfallskatalogen**

HP3 Brandfarligt

HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskada

HP6 Akut toxicite

· Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

· Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

· ADR, IMDG, IATA UN1950

**14.2 Officiell transportbenämning**

· ADR UN1950 AEROSOLER

· IMDG AEROSOLS

· IATA AEROSOLS, flammable

**14.3 Faroklass för transport**

· ADR



· Klass 2.5F Gaser

· Etikett 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1 Gaser

· Label 2.1

**14.4 Förpackningsgrupp**

· ADR, IMDG, IATA Utgår

**14.5 Miljöfaror:**

· Marine pollutant: Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Gaser

· Farlighetsnummer (Kemler-tal): -

· EMS-nummer: F-D,S-U

· Segregation groups (SGG10) Liquid halogenated hydrocarbons

(Fortsättning på sida 9)



**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 8)

- Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.  
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
- Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.  
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
- **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.
- Transport / ytterligare uppgifter:
- ADR
- Begränsade mängder (LQ) 1L
- Reducerade mängder (EQ) Kod: E0  
Ej tillåten i reducerade mängder
- Transportkategori 2
- Tunnelrestriktionskod D
- IMDG
- Limited quantities (LQ) 1L
- Excepted quantities (EQ) Code: E0  
Not permitted as Excepted Quantity
- UN "Model Regulation": UN 1950 AEROSOLER, 2.1

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Inga beståndsdelar är listade.

- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- Faropiktogram



GHS02 GHS07

- Signalord Fara
- Faroangivelser  
H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H315 Irriterar huden.
- Skyddsangivelser  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

(Fortsättning på sida 10)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 9)

- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Seveso-kategorier P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 150 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t
- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II  
Inga beståndsdelar är listade.
- FÖRORDNING (EU) 2019/1148
- Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)  
Inga beståndsdelar är listade.
- Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV  
67-64-1 aceton
- Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer  
67-64-1 aceton: 3
- Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer  
67-64-1 aceton: 3
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- Relevanta fraser
  - H220 Extremt brandfarlig gas.
  - H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
  - H226 Brandfarlig vätska och ånga.
  - H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
  - H312 Skadligt vid hudkontakt.
  - H315 Irriterar huden.
  - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
  - H331 Giftigt vid inandning.
  - H332 Skadligt vid inandning.
  - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
 

Aerosoler	Överbrygningsprincip
Frätande eller irriterande på huden	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.
- Område som utfärdar datablad: Department of Quality Control
- Tilltalspartner:
  - HB BODY S.A
  - Ms Olympia Stamkou
  - Ph: +30 2310 790 032
  - fax: +30 2310 790 033
  - email: stamkou@hbbody.com
- Datum för föregående version: 22.09.2021

(Fortsättning på sida 11)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 10)

· Versionsnummer på den föregående versionen: 33

· Förkortningar och akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Brandfarliga gaser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

· \* Data ändrade gentemot föregående version

SE  
(Fortsättning på sida 12)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 11)

**Bilaga: Expositionsscenarier 1****Förkortningar för expositionsscenarier****Användningssektor**

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

**Produktkategori PC9b Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera****Processkategori**

PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

**Produktkategori AC1 Fordon****Kategori för utsättning i miljön ERC2 Formulering till blandning****Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenariot**

Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.

**Användningsvillkor** Motsvarande bruksanvisningen.**Längd och frekvens** Användningens frekvens:**Fysikalisk parameter**

Uppgifterna om de fysikaliska-kemiska egenskaperna i expositionsscenariot baserar på preparatets egenskaper.

**Fysikalisk beskaffenhet** Aerosol**Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.**Använd mängd per tidsintervall eller arbete** Mindre än 100 g per användning.**Övriga användningsvillkor****Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen** Inga speciella åtgärder krävs.**Övriga användningsvillkor med inverkan på arbetstagarexpositionen**

Undvik kontakt med huden.

Undvik inandning av aerosol.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

Undvik kontakt med ögonen

**Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering**

Inga speciella åtgärder krävs.

Förvaras oåtkomligt för barn.

**Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**

Inte användbar

**Riskhanteringsåtgärder****Arbetstagarskydd****Organisatoriska skyddsåtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom punktutsug eller frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationerna av lösningsmedelsångor under arbetsplatsens gränsvärde, skall lämpligt andningsskydd användas.

**Tekniska skyddsåtgärder**

Se till att det finns explosionsskyddade anläggningsdelar.

Sörj för lämplig utsugningsanordning vid bearbetningsmaskinerna.

**Personliga skyddsåtgärder**

Undvik kontakt med huden.

Gravida kvinnor skall under alla omständigheter undvika inandning och hudkontakt.

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

(Fortsättning på sida 13)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 12)

- Undvik kontakt med ögonen.
- Tättslutande skyddsglasögon
- **Konsumentskyddsåtgärder**
  - Säkerställ att märkningen är tillfredsställande.
  - läkta konsumentinformation och -hänvisningar för en säker och korrekt användning.
  - Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn.
- **Miljöåtgärder**
  - Vatten Får inte hamna i kanalisationen. Denna produkt och dess behållare skall avfallshanteras som problemavfall.
  - Marken Produkten bearbetas enbart över uppsamlingsbehållaren gjuten i betong.
  - **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
  - **Avfallshantering** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
  - Typ av avfall Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
  - Konsumenter Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**
  - Fastställandet, om nedströmsanvändaren agerar inom ramen för expositionsscenarioet, kan göras baserande på informationen i avsnitt 1 till 8.

SE  
(Fortsättning på sida 14)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 13)

**Bilaga: Expositionsscenarier 2****Förkortningar för expositionsscenarier**

- Användningssektor SU9 Tillverkning av finkemikalier
- Produktkategori PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- Processkategori PROC9 Överföring av ämne eller blandning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning)
- Produktkategori AC1 Fordon
- Kategori för utsättning i miljön ERC2 Formulering till blandning
- Teknisk funktion Lösningssmedel

**Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenario**

Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.

**Användningsvillkor** Motsvarande bruksanvisningen.

- Längd och frekvens Användningens frekvens:

**Fysikalisk parameter**

Uppgifterna om de fysikaliska-kemiska egenskaperna i expositionsscenario baserar på preparatets egenskaper.

- Fysikalisk beskaffenhet Flytande
- Ämnets koncentration i blandningen Oblandat ämne.
- Använd mängd per tidsintervall eller arbete Mindre än 5000 kg per användning.

**Övriga användningsvillkor**

- Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen Inga speciella åtgärder krävs.
- Övriga användningsvillkor med inverkan på arbetstagarexpositionen
  - Undvik kontakt med huden.
  - Undvik inandning av gas/ånga/aerosol.
  - Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
  - Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.
- Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering Inga speciella åtgärder krävs.
- Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten
  - Inte användbar

**Riskhanteringsåtgärder**

- Arbetstagarskydd
- Organisatoriska skyddsåtgärder
  - Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom punktutslug eller frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationerna av lösningssmedelsångor under arbetsplatsens gränsvärde, skall lämpligt andningsskydd användas.
- Tekniska skyddsåtgärder
  - Sörj för lämplig utsugningsanordning vid bearbetningsmaskinerna.
  - Se till att det finns explosionsskyddade anläggningsdelar.
- Personliga skyddsåtgärder
  - Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
  - Undvik kontakt med huden.
  - Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
  - Skyddshandskar
    - Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
    - Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.
    - Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- Konsumentskyddsåtgärder
  - Säkerställ att märkningen är tillfredsställande.
  - läkta konsumentinformation och -hänvisningar för en säker och korrekt användning.

(Fortsättning på sida 15)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 14)

- **Miljöåtgärder**
- **Vatten** Får inte hamna i kanalisationen. Denna produkt och dess behållare skall avfallshanteras som problemavfall.
- **Marken** Produkten bearbetas enbart över uppsamlingsbehållaren gjuten i betong.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**  
Fastställandet, om nedströmsanvändaren agerar inom ramen för expositionsscenarioet, kan göras baserande på informationen i avsnitt 1 till 8.

SE  
(Fortsättning på sida 16)

**Handelsnamn: SPRAY P340 PLASTOFIX**

(Fortsättning från sida 15)

**Bilaga: Expositionsscenarier 3****Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenario**

Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.

· **Användningsvillkor** Motsvarande bruksanvisningen.· **Längd och frekvens** Användningens frekvens:**Fysikalisk parameter**

Uppgifterna om de fysikaliska-kemiska egenskaperna i expositionsscenario baserar på preparatets egenskaper.

· **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande· **Ämnets koncentration i blandningen** Oblandat ämne.**Övriga användningsvillkor**· **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen** Inga speciella åtgärder krävs.· **Övriga användningsvillkor med inverkan på arbetstagarexpositionen**

Undvik kontakt med huden.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

· **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Inga speciella åtgärder krävs.· **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**

Inte användbar

**Riskhanteringsåtgärder**· **Arbetstagar skydd**· **Organisatoriska skyddsåtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom punktutsug eller frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationerna av lösningsmedelsångor under arbetsplatsens gränsvärde, skall lämpligt andningsskydd användas.

· **Tekniska skyddsåtgärder**

Se till att det finns explosionsskyddade anläggningsdelar.

Sörj för lämplig utsugningsanordning vid bearbetningsmaskinerna.

· **Personliga skyddsåtgärder**

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med huden.

Gravida kvinnor skall under alla omständigheter undvika inandning och hudkontakt.

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Konsumentskyddsåtgärder**

Säkerställ att märkningen är tillfredsställande.

Iaktta konsumentinformation och -hänvisningar för en säker och korrekt användning.

· **Miljöåtgärder**· **Vatten** Får inte hamna i kanalisationen. Denna produkt och dess behållare skall avfallshanteras som problemavfall.· **Marken** Produkten bearbetas enbart över uppsamlingsbehållaren gjuten i betong.· **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.· **Avfallshantering** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avlopps nätet.· **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar**Expositionsprognos**· **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.**Riktlinjer för nedströmsanvändare**

Fastställandet, om nedströmsanvändaren agerar inom ramen för expositionsscenario, kan göras baserat på informationen i avsnitt 1 till 8.