

# SÄKERHETSDATABLAD UNIVERSAL PROTECTOR IMPREGNERING

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 19.08.2015

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn UNIVERSAL PROTECTOR IMPREGNERING  
Synonymer Textilimpregnering, Impregnering  
Artikelnr. 720340, 120-340

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

Funktion Impregnering  
Användningsområde Möbelsvårdsprodukt.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ERNST P. AB  
Postadress Box 160 06  
Postnr. 412 21  
Postort Göteborg  
Land Sverige  
Telefon 031-7030770  
Fax 031-7030779  
E-post info@ernstp.se  
Webbadress http://www.ernstp.se  
Org.nr. 5566534862

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationscentralen:112

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Aerosol 1; H222  
H229  
H413

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara  
Faroangivelser H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning  
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.  
Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.  
 P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
 P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
 P261 Undvik att inandas sprej.  
 P377 Läckande gas som brinner: Försök inte släcka branden om inte läckan kan stoppas på ett säkert sätt.  
 P381 Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.  
 P403 Förvaras på väl ventilerad plats.  
 P410 Skyddas från solljus.  
 P412 Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.  
 P501 Innehållet/behållaren lämnas till kommunens återvinningscentral enligt lokala regler.

Kompletterande märkning

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 2.3. Andra faror

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Kolväten, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater	EG-nr.: 918-167-1 Indexnr.: 01-2119472146-39 Registreringsnummer: 01-2119472146-39	Xn; R65, R66 R53 Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH 066	55 - 65 %
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 Indexnr.: 601-004-00-0	Flam. gas 1; H220 Press. Gas	20 - 30 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	Flam. gas 1; H220 Press. Gas	5 - 10 %
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EG-nr.: 200-857-2 Indexnr.: 601-004-00-0	Flam. gas 1; H220 Press. Gas Anmärkning: C	1 - 5 %

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
Inandning	Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Försiktighet vid kräkning: risk för aspiration! Kontakta läkare.

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

Information till hälsovårdspersonal	Uppgifter till läkare: Följande symptom kan uppträda: andnöd. Symptomatisk behandling.
-------------------------------------	--

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

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Vattenspray eller dimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Uppvärmning leder till tryckförhöjning och risk för bristning.
-------------------------------	--

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft. Skyddskläder.
Andra upplysningar	Bortledning av värme för att undvika tryckökning. För personskydd och kylning av behållare används vattenstråle.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation. Hålls borta från antändningskällor - Rökning förbjuden. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Speciell halkfara vid spill av produkten. Använd skor med antiglidsula.
---------------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
---------------------	---

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare. Överför till behållare för omhändertagande.
-----------------	--

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information	Avlägsna antändningskällor.
-------------------------	-----------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Eliminera alla antändningskällor. Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Speciell halkfara vid spill av produkten.
-----------	--

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 grader Celsius. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.
---	---

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 0°C och 50°C.
Förhållanden som skall undvikas	Får inte utsättas för värme, UV-strålning/solljus.

### Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld.
---------------------------------	--

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät, drick och snusa ej på arbetsplatsen. Undvik inandning av gas/rök/dimma.
--	--

#### Andningsskydd

Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.
---------------	--

#### Handskydd

Handskydd	Skyddshandskar behövs inte.
-----------	-----------------------------

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Ej nödvändigt.
-----------	----------------

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Inga speciella åtgärder.
---------------------------------	--------------------------

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Färglöst.
Lukt	Produktspecifik.
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Värde: -44 °C
Flampunkt	Värde: -97 °C
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 0,6 vol%
Övre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 8,5 vol%
Kommentarer, Explosionsgräns	Bristningsfara vid uppvärmning över 50 grader Celsius.
Ångtryck	Värde: ~ 2000-4000 hPa
Relativ densitet	Värde: 0,705 g/ml
Löslighet i vatten	Ej blandbar.
Självantändningstemperatur	Värde: 200 °C

### 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kemisk stabilitet

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	>50° C risk för bristning av behållaren.
---------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid otillräcklig ventilerings och/eller användning kan bildning av explosiva/lättantändbara blandningar vara möjlig.
---------------------------------	--

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologisk information

Andra toxikologiska data	Toxikologiska studier finns inte tillgängliga för produkten som sådan.
--------------------------	--

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Värde för ingående ämnet: Butan, CAS-nr: 106-97-8 Exponeringsväg: inhalativ (4h) gas Metod: LC50 Dos: 27300 ppm Art: Råtta Källa: Gestis
---------	---

#### Potentiella akuta effekter

Frätande /irriterande på huden, humandata	Retande inverkan på huden: svagt irriterande.
Ögonirritation	Irriterande effekt på ögat, svagt irriterande.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Typ av toxicitet: Ej sensibiliserande.

**Fördröjda effekter / upprepad exponering**

Fara vid aspiration pga kolväteinnehåll, kommenterar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Sensibilisering	Inte sensibiliserande.

**Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk**

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
---	--

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Ekotoxicitet	Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.
--------------	---

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Kommentarer till bioackumulering	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: Butan, CAS-nr: 106-97-8, Log Pow: 2,89 Propan, CAS-nr 74-98-6, Log Pow: 2,36 Butan, CAS-nr: 75-28-5, Log Pow: 2,8
----------------------------------	---

**12.4 Rörligheten i jord**

Rörlighet	-
-----------	---

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

PBT-bedömning, resultat	-
-------------------------	---

Resultat av vPvB-bedömningen	-
------------------------------	---

**12.6 Andra skadliga effekter**

Ytterligare ekologisk information	Produkten har ej kontrollerats.
-----------------------------------	---------------------------------

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

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Rekommendation: Omhändertages under iakttagelse av myndigheternas bestämmelser. Avfall samlas separat. Fullständigt tömda förpackningar kan tillföras återvinningen.
EWC-kod	EWC: 160504 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen
EWC Förpackning	150104 FÖRPACKNINGSAV FALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Metallförpackningar.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1. UN-nummer**

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

**14.3 Faroklass för transport**

ADR	2.1
-----	-----

RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

#### 14.4 Förpackningsgrupp

#### 14.5 Miljöfaror

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-D, S-U
ICAO/IATA, ytterligare information	Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 30 kg

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

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Varning! Viktigt! Hälsofara vid inandning! Används endast utomhus och med god ventilation! Får endast sprejas under ett fåtal sekunder. Spreja utomhus och ventiler väl. Förvaras oåtkomligt för barn!
Referenser (lagar/förordningar)	Förordning (EC) nr 1907/2006 (REACH), Förordning (EC) nr 1272/2008 (CLP), MSBFS 2014:1

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
--	----

### AVSNITT 16: Annan information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aerosol 1; H222; ; H413; ; H229;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H220 Extremt brandfarlig gas. H226 Brandfarlig vätska och ånga. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Version	3
Ansvarig för säkerhetsdatablad	ERNST P. AB