

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Textil Impregnering

Unik formelidentifierare (UFI): H0PU-D2JW-T00C-1P5R

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

Rekommenderad användning: Impregneringsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Guardian Protection Products A/S
Adress: Knudevejen 22
Postnr: 6600
Ort: Vejen
Land: DANMARK
E-post: guardian@guardian.dk
Telefon: +45 75471767
Fax: +45 75471787

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Allvarligaste skadliga effekterna: Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%; propan-2-ol;

H-fraser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

P-fraser

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, 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.
P261 Undvik att inandas ångor/sprej.
P264 Tvätta huden grundligt efter användning.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 Använd ögonskydd.
P305+351+338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P410+412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

Tilläggsinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%	64742-48-9	265-150-3		60 - 80%	3	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336
propan-2-ol	67-63-0	200-661-7		5 -< 10%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
koldioxid-	124-38-9	204-696-9		5 -< 10%		Press. Gas ref. liq. gas;H281
n-butylacetat	123-86-4	204-658-1		2,5 -< 5%		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
Isopropylacetat	108-21-4	203-561-1		1 -< 2,5%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

3 = H304 är inte tillämplig på grund av användning som aerosoler.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Förtäring: Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag. Framkalla ej kräkning. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna.

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

Hudkontakt:	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.
Brännskador:	Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Inandning av spraydimma är irriterande för de övre luftvägarna. Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet. Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

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

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

Olämpliga släckmedel: Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

WARNING! Aerosolbehållare kan explodera. Värmning orsakar tryckökning i förpackningen, vilket medför sprängrisk. Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid. Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Använd handskar. Bär skyddsglasögon.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående: Skyddsutrustning som uppfyller EN 368, typ 3 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp spill och stänk med en trasa.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Produkten skall användas under väl ventilerade förhållanden, helst med processventilation. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Utsätt inte för värme (t.ex. solljus). Tryckbehållare: Skydda mot solljus och exponera inte för temperaturer överstigande 50°C. Förvaras svalt och torrt. Får ej förvaras tillsammans med följande: Starka baser/ Starka syror/ Starka oxideringsmedel/ Starka reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%	NGV	50	300			H, V
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%	KGV	100	600			H, V
koldioxid-	NGV	5000	9000			
koldioxid-	KGV	10000	18000			V
propan-2-ol	KGV	250	600		OEL value for: propan-2-ol	V
propan-2-ol	NGV	150	350		OEL value for: propan-2-ol	
n-butylacetat	NGV	100	500			
n-butylacetat	KGV	150	700			V

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Mätmetoder:

Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

Rättslig grund:

Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

PNEC

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
------------	-------	------------------	---------------------	------------

Säkerhetsdatablad Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

PNEC sediment (havsvatten)	552 mg/kg			
PNEC vatten (sötvatten)	140,9 mg/l			
PNEC mark	28 mg/kg			
PNEC vatten (havsvatten)	140,9 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	140,9 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	251 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	552 mg/l			
n-butylacetat, cas-no 123-86-4				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC mark	0,0903 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,0981 mg/kg			
PNEC sediment (sötvatten)	0,981 mg/kg			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	35,6 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,018 mg/l			
PNEC vatten (sötvatten)	0,18 mg/l			
Isopropylacetat, cas-no 108-21-4				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC STP (avloppsreningsverk)	>2000 mg/l			

DNEL - arbetare

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%, cas-no 64742-48-9					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	300 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	1500 mg/m ³				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	888 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	500 mg/m ³				
n-butylacetat, cas-no 123-86-4					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

Derma! DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	600 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	300 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	600 mg/kg bw/day				
Derma! DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	300 mg/m ³				

DNEL - befolkningen i stort

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%, cas-no 64742-48-9					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Derma! DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	300 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	900 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	300 mg/kg bw/day				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Derma! DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	319 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	89 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	26 mg/kg bw/day				

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

n-butylacetat, cas-no 123-86-4					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	2 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	2 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	300 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	35,7 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.
Personskyddsutrustning, handskar:	Använd handskar. Typ av material: Nitrilgummi. Handskar ska uppfylla EN 374.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Erfordras ej. Mellananvändning (medelstora volymer, medelstor exponering (1-2 timmar)): Filtertyp: A. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.
Begränsning av miljöexponeringen:	Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet	
Tillstånd	Aerosol	
Färg	Klar	
Lukt	Aromatisk	
Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig	
Explosiva egenskaper	Data saknas	
Oxidationsegenskaper	Data saknas	
Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C	
Flampunkt	3 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	1,8 - 8 vol%	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	0,8	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka baser/ Starka syror/ Starka oxideringsmedel/ Starka reduktionsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Starka baser/ Starka syror/ Starka oxideringsmedel/ Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%, cas-no 64742-48-9

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000mg/kg			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

Råtta	LD50		5840 mg/kg			
-------	------	--	------------	--	--	--

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		10760mg/kg			

Isopropylacetat, cas-no 108-21-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 4000mg/kg			

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen Förtäring kan orsaka obehag.

Akut dermal toxicitet:

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%, cas-no 64742-48-9

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000mg/kg			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		14mg/kg			

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

Akut inhalationstoxicitet:

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%, cas-no 64742-48-9

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50		> 5mg/l			

koldioxid-, cas-no 124-38-9

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	0,5 h	470000 ppm			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	8 h	47,5 mg/l			
Råtta	LC50	4 h	66,1 mg/l			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	NOAEL		2,4mg/l			
Råtta	LC50	4 h	21mg/l			

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

Frätskada/irritation på huden: Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Mutagenitet i könsceller: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Cancerframkallande: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

- Reproduktionstoxicitet:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
- Enstaka STOT-exponering:** Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet. Inandning av spraydimma är irriterande för de övre luftvägarna. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.
- Upprepad STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.
- Fara vid aspiration:** Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
- Annan giftig inverkan:** Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, Bensen <0,1%, cas-no 64742-48-9

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk		96 h	96hLC50	> 1000mg/l			
Kräftdjur		48 h	48hEC50	1000 mg/l			
Alger			EC50	> 1000mg/l			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk		96 h	96hLC50	8970 - 9280mg/l			
Kräftdjur		24 h	24hEC50	9714 mg/l			
Alger		8 d	8dNOEC	> 1800mg/l			
Kräftdjur		18 h	EC10	5175mg/l			
Kräftdjur			EC50	> 1000mg/l			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk		96 h	LC50	18mg/l			
Kräftdjur		48 h	EC50	44mg/l			
Alger		72 h	EC50	397mg/l			

Isopropylacetat, cas-no 108-21-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk			LC50	> 200mg/l			

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
				95 %	Lätt biologiskt nedbrytbart.	Modified OECD Screening Test	

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
				> 83%		Closed Bottle Test	

Isopropylacetat, cas-no 108-21-4

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
				> 80%		Closed Bottle Test	

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

koldioxid-, cas-no 124-38-9

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	0,83			

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

12.4 Rörligheten i jord

koldioxid-, cas-no 124-38-9

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Koc	0,736			

n-butylacetat, cas-no 123-86-4

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Koc	1,519658		Beräknad från LogPow	

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.

Avfallskategori:

Aerosolburkar: EWC-kod: 16 05 04 Gas i tryckbehållare (härunder haloner), som innehåller farliga ämnen. Trasor med organiska lösningsmedel: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transport information

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikkett(er):	2.1		
Farlighetsnummer:		Tunnelkategori :	D

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikett(er):	2.1		
Transport i tankfartyg:	-		

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	2.1	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikett(er):	2.1	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-D, S-U		

Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikett(er):	2.1		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Speciella villkor: Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning. DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER: Kolumn 2: 150 (netto) t, Kolumn 3: 500 (netto) t.

Omfattas av:
Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.
Arbetsmiljöverkets författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisiker.
Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
---------	-----------	----------	-----------

Säkerhetsdatablad

Textil Impregnering

Ersätter datum: 2019-10-22

Omarbetad: 2020-02-05
Version: 2.0.0

2.0.0	2020-02-05	Bureau Veritas HSE - DOL	1 - 16
1.3.0	2019-10-22	Bureau Veritas HSE / THS	3,8,9,11,12,16

Förkortningar:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
PNEC: Predicted No Effect Concentration
DNEL: Derived No Effect Level

Övrig information:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Utbildningsråd:

En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Klassificeringsmetod:

Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter. Testdata.

Lista över relevanta H-satser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H281 Innehåller kylgd gas. Kan orsaka svåra köldskador.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

SDS har utarbetats av

Företag: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adress: Oldenborggade 25-31
Postnr: 7000
Ort: Fredericia
Land: DANMARK
E-post: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Hemsida: <https://www.bvhse.dk/>

Dokumentets språk: SE