

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: 220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

UFI: JP8R-854W-5EA9-6STP

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

Rekommenderad användning: Lim/fästmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: Jørgen Kruuse A/S
Adress: Havretoften 4
Postnr: 5550
Ort: Langeskov
Land: DANMARK
E-post: kruuse.svenska@kruuse.com
Telefon: +4572141414
Hemsida: www.kruuse.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
Acute Tox. 4;H332
Resp. Sens. 1;H334
STOT SE 3;H335
Carc. 2;H351
STOT RE 2;H373

Allvarligaste skadliga effekterna: Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13
Version: 2.0.0

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord:

Fara

Innehåller

Ämne:

4,4'-metylendifenylidiisocyanat; 4,4'-metylendifenylidiisocyanat, oligomer;

Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

P260	Inandas inte dimma/ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P304+340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P342+311	Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Tilläggsinformation

Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.
Hormonstörande egenskaper: Inga kända.
När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladerna för båda komponenterna.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	101-68-8 202-966-0 01-2119457014-47	20 -< 50 %	9	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 Resp. Sens. 1;H334 STOT SE 3;H335 Carc. 2;H351 STOT RE 2;H373 C ≥ 0.1%: Resp. Sens. 1; H334 C ≥ 5%: Skin Irrit. 2; H315 C ≥ 5%: Eye Irrit. 2; H319 C ≥ 5%: STOT SE 3; H335 LD50 (Akut dermal toxicitet): > 9400 mg/kg bw

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, oligomer	25686-28-6 500-040-3 01-2119457013-49	20 -< 50 %	9	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1A;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 Resp. Sens. 1;H334 STOT SE 3;H335 Carc. 2;H351 STOT RE 2;H373 LD50 (Akut oral toxicitet): > 5000 mg/kg bw LD50 (Akut dermal toxicitet): > 9400 mg/kg bw
---	---	------------	---	--

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

9 = Ämnet är en isocyanat

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Hudkontakt:	Avlägsna förorenade plagg. Avlägsna försiktigt så mycket av produkten som möjligt från huden med hjälp av en trasa. Tvätta huden noggrant med tvål och ljummet vatten och lägg på hudkräm. Sök läkare i händelse av eksem.
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) fortsatt att spola och uppsök läkare.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Farligt vid inandning. Hudirriterande - kan orsaka rodnad. Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Kan orsaka överkänslighet vid inandning och hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas snuva, nysningar, andningssvårigheter och hudutslag. Rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning kan uppstå på huden - ofta långsamt. Inandning av ångor är irriterande för de övre luftvägarna. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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

Kräver ingen speciell, omgående behandling. Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Släck med pulver, skum 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

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13
Version: 2.0.0

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. Tillse god ventilation. Bär skyddsglasögon. Bär andningsskyddsutrustning. Använd lämpliga skyddskläder. Använd handskar.

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Livsmedel och tobaksprodukter får inte förvaras/intas i arbetslokalen. Förvara personlig skyddsutrustning avskild från andra kläder. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt.

En riskuppskattning måste visa att de anställda inte exponeras för effekterna av cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska ämnen. Särskilda arbetskläder måste användas. Rökning samt förtäring av mat och/eller dryck är inte tillåten i arbetsrummet. Arbetskläder, personlig skyddsutrustning och privata kläder måste förvaras separat från varandra. Bär inte arbetskläder och personlig skyddsutrustning under lunchraster. Toalett och handfat/möjlighet till tvätt måste finnas lätt tillgängligt.

En riskuppskattning måste visa att de anställda inte exponeras för effekter som kan innebära risk vid graviditet eller amning. En riskuppskattning måste visa att de anställda inte exponeras för effekterna av isocyanater.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på säkert sätt utom räckhåll för barn. Får ej förvaras tillsammans med livsmedel, djurfoder, läkemedel eller liknande. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Utsätt inte för värme (t.ex. solljus). Förvara i väl ventilerat utrymme. Får ej förvaras tillsammans med följande: Syror/ Alkoholer/ Aminer/ Baser/ Metaller.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

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
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	KGV	0,005	0,05		5 min	M, S
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	NGV	0,002	0,03			M, S

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

M = Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet.

S = Ämnet är sensibiliserande.

KGv = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Mätmetoder:

Att de yrkeshygieniska gränsvärdena inte överskrids kan kontrolleras med hjälp av mätningar.

Rättslig grund:

Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1, AFS 2020:6 och 2022:5 (Ursprungs- och ändringsföreskrifter).

PNEC

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, cas-no 101-68-8

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	1 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,1 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	1 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	1 mg/l			

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, oligomer, cas-no 25686-28-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	1 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,1 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	1 mg/l			
PNEC jord	1 mg/kg			

DNEL - arbetare

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, cas-no 101-68-8

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	0,1 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	0,1 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	0,05 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,05 mg/m ³				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	28,7 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	50 mg/kg bw/day				

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, oligomer, cas-no 25686-28-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	0,1 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	0,1 mg/m ³				
Inhalering DMEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	0,05 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,05 mg/m ³				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	50 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	0,0287 mg/m ²				

DNEL - befolkningen i stort

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, cas-no 101-68-8

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	20 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	0,05 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	0,05 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	0,025 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,025 mg/m ³				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	17,2 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	25 mg/kg bw/day				

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, oligomer, cas-no 25686-28-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	20 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	0,05 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	0,05 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	0.025 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,025 mg/m ³				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	25 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	0,0172 mg/m ²				

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 166/16321.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

Personskyddsutrustning, handskar:

Använd handskar. Typ av material och tjocklek: Nitrilgummi/ 0,5 mm. Penetreringstid: 240 min. Handskar ska uppfylla EN 374.

En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Bär andningsskyddsutrustning. Filtertyp: A P.

Friskluftsmask måste användas vid arbete med produkter som innehåller isocyanater och som utvecklar aerosoler eller sprutdimma.

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
Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Gulaktig

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

Lukt	Data saknas
Löslighet	Ej lösbar med följande: Vatten.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
frys punkt	Data saknas	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 300 °C	
Brandfarlighet	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Nedre och övre explosionsgräns	Data saknas	
Flampunkt	205 °C	
Självantändningstemperatur	> 600 °C	
Sönderdelningstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	3000 mPas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Data saknas	
Ångtryck	0,01 Pas	
Densitet	1,2 g/cm ³	
relativ densitet	Data saknas	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Syror/ Alkoholer/ Aminer/ Baser/ Metaller.

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsatt inte för värme (t.ex. solljus).

10.5 Oförenliga material

Syror/ Alkoholer/ Aminer/ Baser/ Metaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Risk för inandning av isocyanater när produkten värms till >150°C, t.ex. vid svetsning på härdad produkt.

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet:

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, oligomer, cas-no 25686-28-6

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

Förtäring kan orsaka obehag. Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut dermal toxicitet:

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, cas-no 101-68-8

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LD50		> 9400 mg/kg bw			

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, oligomer, cas-no 25686-28-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LD50		> 9400 mg/kg bw			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	ATE		16,92 mg/l			

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, oligomer, cas-no 25686-28-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LC50	4 h	0,49 mg/l			

Farligt vid inandning.

Frätskada/irritation på huden: Hudirriterande - kan orsaka rodnad.

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

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Kan orsaka överkänslighet vid inandning och hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas snuva, nysningar, andningssvårigheter och hudutslag. Rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning kan uppstå på huden - ofta långsamt.

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

Cancerframkallande: Misstänks kunna orsaka cancer.

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

Enstaka STOT-exponering: Inandning av ångor är irriterande för de övre luftvägarna.

Upprepad STOT-exponering: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

Annan giftig inverkan: Inga kända.

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13
Version: 2.0.0

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, cas-no 101-68-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk			96hLC50	> 1000 mg/l			
Kräftdjur			48hEC50	> 1000 mg/l			
Kräftdjur			NOEC	> 10 mg/l			

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

4,4'-metylendifenylidiisocyanat, cas-no 101-68-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Kow	4,51			

Produkten innehåller minst ett ämne som kan bioackumuleras i organismer.

12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten. Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser. Risken i klartext på soptunnan kan till exempel vara: "Innehåller allergiframkallande ämnen". Risken i klartext på soptunnan kan till exempel vara: "Innehåller ämnen som klassificeras cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska". Risken i klartext på soptunnan kan till exempel vara: "Innehåller isocyanater".

Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 08 05 01* Avfall som utgörs av isocyanater

Absorbent/trasa kontaminerad med produkten: EWC-kod: 15 02 02* Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13

Version: 2.0.0

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

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. Produkten omfattas av förordning 1907/2006/EG, bilaga XVII (56, 74) gällande begränsningar.

Omfattas av:

Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.

Arbetskyddsstyrelsens kungörelse med föreskrifter om gravida och ammande arbetstagare.

Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om gravida och ammande arbetstagare.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om medicinska kontroller i arbetslivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

REACH reg.nr	Ämnesnamn
01-2119457013-49	4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, oligomer
01-2119457014-47	4,4'-metylendifenyl-diisocyanat

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
2.0.0	2022-10-13	Bureau Veritas HSE/ SRU	1-13, 15-16

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

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. Industriella och professionella användare måste kunna dokumentera att de har genomgått utbildning i säker användning av diisocyanater innan de använder produkten. Utbildningen ska repeteras minst vart femte år.

Säkerhetsdatablad

220600 KRUUSE Hoof Glue - Komponent B

Ersätter datum: 2017-12-01

Omarbetad: 2022-10-13
Version: 2.0.0

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

SDS har utarbetats av

Företag: Bureau Veritas Solution 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: www.bureauveritas.dk

Land: SE