

SÄKERHETS DATABLAD

1K Fuktspärr 607

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

1K Fuktspärr 607

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

1-komponent, isocyanatbaserad fuktspärr

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Dana Lim A/S

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Denmark

Tel: +45 56 64 00 70

Fax: +45 56 64 00 90

Kontaktperson

Product Safety Department

E-post

info@danalim.dk

SDB utarbetad

2020-12-02

SDB Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Skin Sens. 1; H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

Acute Tox. 4; H332, Skadligt vid inandning.

Resp. Sens. 1; H334, Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

STOT SE 3; H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Carc. 2; H351, Misstänks kunna orsaka cancer.

STOT RE 2; H373, Kan orsaka organskadorgenom lång eller upprepad exponering.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

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 organskadorgenom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

P260, Inandas inte ångor / dimma.

P280, Använd ögonskydd / skyddshandskar / skyddskläder.

P284, [Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

Åtgärder

P302+P352, VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål

P304+P340, VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305+P351+P338, VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P342+P311, Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

4,4'-metylendifenyldiisocyanat

metylendifenyldiisocyanat

2,2'-metyldiphenyldiisocyanat

Difenylmetan-diisocyanat, isomere och homologe

2.3 Andra faror

Annan märkning

EUH204, Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
--------------------------------	---------------	-------	----------------	-------

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	CAS No.: 101-68-8 EC No.: 202-966-0 REACH No.: 01-2119457014-47-xxxx Index No.: 615-005-00-9	25-40%	Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %) Acute Tox. 4, H332 Resp. Sens. 1, H334 (SCL: 0.10 %) STOT SE 3, H335 (SCL: 5.00 %) Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 5.00 %)	Annex XVII
Præpolymer baseret på aromatisk polyisocyanat	CAS No.: 67815-87-6 EC No.: 642-899-8 REACH No.: Index No.:	25-40%	STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 (SCL: 20.00 %)	
metylendifenyl-diisocyanat	CAS No.: 5873-54-1 EC No.: 227-534-9 REACH No.: 01-2119480143-45-0000 Index No.: 615-005-00-9	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 5.00 %) Skin Sens. 1, H317 Resp. Sens. 1, H334 (SCL: 0.10 %) Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %) Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 STOT SE 3, H335 (SCL: 5.00 %)	Annex XVII
Difenylmetan-diisocyanat, isomere och homologe	CAS No.: 9016-87-9 EC No.: 618-498-9 REACH No.: Index No.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Resp. Sens. 1, H334 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 STOT SE 3, H335 (SCL: 20.00 %)	
2,2'-metyldiphenyl-diisocyanat	CAS No.: 2536-05-2 EC No.: 219-799-4 REACH No.: 01-2119927323-43-0000 Index No.: 615-005-00-9	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 5.00 %) Skin Sens. 1, H317 Resp. Sens. 1, H334 (SCL: 0.10 %) Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %) Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 STOT SE 3, H335 (SCL: 5.00 %)	Annex XVII

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

Bilaga XVII: Den kemiska substansen faller inom begränsningarna för REACH-förordningen, REACH-bilaga XVII.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: För ut den skadade personen i friska luften. Sörj för att den skadade har tillsyn. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord

andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid inandning. Allergireaktionen inträffar typiskt inom en timme efter exponering för allergenet och ger en inflammatorisk reaktion i lungorna.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Kväveoxider (NO_x).

Koloxider (CO / CO₂).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall.

Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Temperatur

Torrt, svalt och väl ventilerat

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

—
4,4'-metylendifenylidiisocyanat
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 0,005
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 0,05
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 0,002
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 0,03

Anmärkningar:

M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

S = Ämnet är sensibiliserande.

Arbetsmiljöförordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2018:1)

DNEL

Produktens/bestånds-delens namn	DNEL	Exponeringsväg	Varaktighet
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	0,025 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	0,05 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	0,1 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare
4,4'-metylendifenylidiisocyanat	0,05 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

metylendifenylidiisocyanat	0,05 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
metylendifenylidiisocyanat	0,025 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
metylendifenylidiisocyanat	0,1 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare
metylendifenylidiisocyanat	0,05 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

PNEC

Produktens/bestånds-delens namn	PNEC	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet
4,4'-metyldifenylidiisocyanat	1 mg/l	Sötvatten	Ingen data tillgänglig
4,4'-metyldifenylidiisocyanat	0,1 mg/l	Havsvatten	Ingen data tillgänglig
4,4'-metyldifenylidiisocyanat	1 mg/l	Avloppsreningsverk	Ingen data tillgänglig
4,4'-metyldifenylidiisocyanat	1 mg/kg dryweight	Jord	Ingen data tillgänglig
4,4'-metyldifenylidiisocyanat	10 mg/l	Sporadiska utsläpp	Ingen data tillgänglig
metylendifenylidiisocyanat	1 mg/l	Sötvatten	Ingen data tillgänglig
metylendifenylidiisocyanat	0,1 mg/l	Havsvatten	Ingen data tillgänglig
metylendifenylidiisocyanat	1 mg/l	Avloppsreningsverk	Ingen data tillgänglig
metylendifenylidiisocyanat	1 mg/kg dryweight	Jord	Ingen data tillgänglig
metylendifenylidiisocyanat	10 mg/l	Sporadiska utsläpp	Ingen data tillgänglig

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).


Individuella skyddsåtgärder

Allmänt


Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt. Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt. Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


Andningsskydd

Arbetsituation	Typ	Klass	Färg	Standarder	
Vid otillräcklig ventilation	A	Klass 3 (hög kapacitet)	Brun	EN141	


Hudskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
	Särskilda arbetskläder skall användas. Använd ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.	-	-	

Handskydd

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
	Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ögonskydd

Arbetsituation	Typ	Standarder	
	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Lukt

Svag

Luktröskel (ppm)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm³)

1.18

Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

110.00 °C

Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosiva egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

Löslighet i vatten

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produktens/bestånds-delens namn	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Råtta	LD50	Oralt	>2000 mg/kg ·
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Kanin	LD50	Hud	>9400 mg/kg ·
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Råtta	LD50	Inandning	0,368 mg/l (dust) ·
Difenylmetan-diisocyanat, isomere och homologe	Råtta	LD50	Oralt	>2000 mg/kg ·
Difenylmetan-diisocyanat, isomere och homologe	Råtta	LC50	Inandning	490 mg/m ³ , 4h ·

Skadligt vid inandning.

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

Produktens/bestånds-delens namn	Art	Test	Resultat
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Marsvin	-	Adverse effect observed

Hudsensibilisering

Produktens/bestånds-delens namn	Art	Test	Irritation	Målorgan	Resultat
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	-	OECD 429	-	-	Adverse effect observed

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

Produktens/bestånds-delens namn	Art	Test	Resultat
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Råtta	OECD 453	Tumors in highest dose group

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Produktens/bestånds-delens namn	Art	Test	Resultat
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Råtta	OECD TG 414	No adverse effect observed

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kan orsaka organskad genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration

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

Långsiktiga effekter

Cancerbildande effekter: Produkten innehåller ämnen som anses, eller har bevisats, vara cancerframkallande.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Annan information

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

Difenylmetan-diisocyanat, isomere och homologe: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/bestånds- delens namn	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Difenylmetan- diisocyanat, isomere och homologe	Vattenloppor	EC50	24 timmar	>1000 mg/l ·
Difenylmetan- diisocyanat, isomere och homologe	-	EC50	3 timmar	>100 mg/l ·

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/bestånds- delens namn	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Nej		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/bestånds- delens namn	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Nej	Ingen data tillgänglig	Ingen data tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet:

HP 6 - Akut toxicitet

HP 7 - Cancerframkallande

HP 13 - Allergiframkalland

EWC-kod

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt

Föreord förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 - 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

Ej tillämpligt

IMDG

Ej tillämpligt

IATA

Ej tillämpligt

"MARINE POLLUTANT"

Nej

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Användaren av produkten skall ha genomgått särskild utbildning för arbete med polyuretan- och epoxyprodukter.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Rådets direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Avfallsförordning (2020:614)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

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 organskadorgenom lång eller upprepad exponering.

H315, Irriterar huden.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på: Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Product Safety Department

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.