

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

AGS 3550

Produkt nr.

3550

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

-

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Klotterskydd

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Trion Tensid AB
Svederusgatan 1-3
SE-754 50 Uppsala
Sweden
Tlf: 018 15 61 90

Kontaktperson

Magnus Kolsmyr

E-mail

info@trion.se

SDS utarbetad

2019-02-13

SDS Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 2; H225
Acute Tox. 4; H302
Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Mycket brandfarlig vätska och ånga. (H225)

Skadligt vid förtäring. (H302)

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (H336)

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

Förvaring

Avfall

Innehåller

Organic polysiloxane compound, n-butylacetat, 3-aminopropyltriethoxysilan

2.3 Andra faror

Produkten innehåller teratogena ämnen som kan ge varaktiga skador på människors avkomma.

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC (flyktiga organiska föreningar)

VOC-Max: <2,5 g/l, VOC GRÄNSVÄRDE (B/e): 840 g/l.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Organic polysiloxane compound
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 475645-84-2
HALT:	60-80%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3 H225, H302, H314, H412
NAMN:	n-butylacetat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 123-86-4 EG-nr:204-658-1 REACH-nr: 01-2119485493-29
HALT:	15 - <25%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 H226, H336, EUH066
NOTE:	S
NAMN:	toluen
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 108-88-3 EG-nr:203-625-9
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, STOT RE 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Repr. 2 H225, H304, H315, H336, H373, H361d
NOTE:	S L

NAMN:	3-aminopropyltriethoxisilan
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 919-30-2 EG-nr:213-048-4
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B H302, H314

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
S = Organiskt lösningsmedel. L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Annan information

ATEmix(oral) = 503,144 - 754,716
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 21,2 - 31,8
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 63,8 - 95,7
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)ⁱ*25)^{0.1}*10[^]CATi) = 2,496 - 3,744

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

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna 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.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. 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.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och försaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Kväveoxider. Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik att andas in ångor från spill. Undvik direktkontakt med spill. Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

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 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 statisk elektricitet. Elektrisk utrustning bör skyddas i enlighet med gällande normer. För att avleda statisk elektricitet vid överföring skall behållarna förbindas med jord och förbindas med mottagarbehållaren med en ledning. Använd ej gnistbildande verktyg.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

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. Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor. Produkten tillhör klass: 1

Lagringstemperatur

4 - 25 °C

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

Gränsvärden

toluen

Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm | 192 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 100 ppm | 384 mg/m³

Anm: B, H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. B = Exponering nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada.)

n-butylacetat

Nivågränsvärde (NGV): 100 ppm | 500 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 150 ppm | 700 mg/m³

Anm: V (V = Vägledande korttidsgränsvärde.)

DNEL / PNEC

DNEL (n-butylacetat): 960 mg/kbm

Exponering: Inhalation

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (n-butylacetat): 480 mg/kbm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (n-butylacetat): 859,7 mg/kbm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (n-butylacetat): 102,34 mg/kbm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

PNEC (n-butylacetat): 0,18 mg/l

Exponering: Färskvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylacetat): 0,018 mg/l

Exponering: Havsvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylacetat): 0,981 mg/kg

Exponering: Färskvatten sediment

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylacetat): 0,0981 mg/kg

Exponering: Havsvatten sediment

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylacetat): 0,0903 mg/kg

Exponering: Jord

Exponeringens varaktighet: Enstaka

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

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. punktutslug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

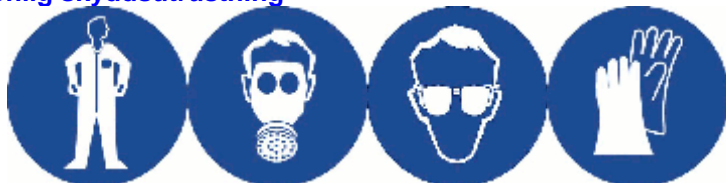
Hygieniska åtgärder

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 exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Rekommenderad: Kombinationsfilter A2B2E2K2-Hg-P3. Brun/Grå/Gul/Grön/Röd/Vit

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas.

Handskydd

Butyl

Vid hantering av kemikalier bör enbart kemikalieskyddshandskar med CE -märke användas. Handskarna ska vara av standarden EN 374. Använd skyddshandskar av butylgummi, Nitrilgummi eller naturgummi.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

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

Form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Ammoniak lukt
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	Ingen data tillgänglig.
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	0,97

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	127
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	4
Tändpunkt (°C)	420
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten	Olöslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Produkten hydrolyseras snabbt i närvaro av vatten till: Vätgas, Ammoniak (NH₃), siloxaner

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten hydrolyseras snabbt i närvaro av vatten till: Vätgas, Ammoniak (NH₃) och siloxaner. På grund av gasformiga sönderdelningsprodukter kan övertryck ske i tätt tillslutna behållare.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar kraftigt med vatten, inklusive fukt i luften. Reagerar med: Alkoholer, aminer: Nedbrytning under bildning av ammoniak

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värme, heta ytor, gnistor, öppna flammor och andra antändningskällor. Ingen rökning. Skydda mot direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande medel, Bas, Syra, halogenerade beståndsdelar.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vätgas, Ammoniak

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet

Ämne: 3-aminopropyltriethoxisilan
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 1780 mg/kg

Ämne: 3-aminopropyltriethoxisilan
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: 3800 mg/kg

Ämne: toluen
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: 12200 mg/kg

Ämne: toluen
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: 49 mg/L

Ämne: n-butylacetat
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: >10000 mg/kg

Ämne: n-butylacetat
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: >17600 mg/kg

Ämne: n-butylacetat
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: 21,1 mg/l

Ämne: Organic polysiloxane compound
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 300-2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Reproduktionstoxicitet: Produkten innehåller teratogena ämnen som kan ge varaktiga skador på

människors avkomma. Effekten på barnet kan vara: dödsfall, missbildningar, försenad utveckling eller funktionshinder.

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fråter på huden.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne: 3-aminopropyltrietoxisilan
Art: Alger
Test: ErC50
Varaktighet: 72 h
Resultat: 603 mg/L

Ämne: 3-aminopropyltrietoxisilan
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 331 mg/L

Ämne: toluen
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 13mg/L

Ämne: toluen
Art: Alger
Test: ErC50
Varaktighet: 72 h
Resultat: 12,5 mg/L

Ämne: n-butylacetat
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 18 mg/L

Ämne: n-butylacetat
Art: Alger
Test: ErC50
Varaktighet: 72 h
Resultat: 675 mg/L

Ämne: n-butylacetat
Art: Kräftdjur
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 44 mg/L

Ämne: Organic polysiloxane compound
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 57,1 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
3-aminopropyltrietoxisilan	Ja	Ingen data	Ingen data
n-butylacetat	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
3-aminopropyltriethoxisilan	Nej	0,31	Ingen data
n-butylacetat	Nej	1,78	Ingen data

12.4 Rörlighet i jord

3-aminopropyltriethoxisilan: Log Koc= 0,323889, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

toluen: Log Koc= 2,240287, Beräknat från LogPow (Måttlig rörlighet.).

n-butylacetat: Log Koc= 1,487982, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

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

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Blanda inte med vattenhaltigt avfall eller avfall som innehåller protiska ämnen. Kassera produkten i enlighet med normerna från berörda avfallshanteringsmyndigheter eller från en godkänd avfallshanteringsplats. Håll eventuellt samråd med avfallshanteringsmyndigheten eller annan behörig myndighet. Låt inte produktavfallet komma upp i ytvatten eller avlopp. Säkerställ att produktrester inte kommer ner i jorden.

Avfall

EWC-kod

08 01 11*

Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad 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**

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	2924
14.2 Officiell transportbenämning	BRANDFARLIG VÄTSKA, FRÄTANDE, N.O.S.
14.3 Faroklass för transport	3
14.4 Förpackningsgrupp	II
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	D/E

IMDG

UN-no.	2924
Proper Shipping Name	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (organic polysiloxane compound, n-butyl acetate)
Class	3
PG*	II
EmS	F-A, S-C
MP**	No
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	2924
Proper Shipping Name	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (organic polysiloxane compound, n-butyl acetate)
Class	3
PG*	II

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

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

-

Annat

Ej tillämpligt

Seveso

Seveso III Part 1: P5c

Källor

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.

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/42/EG av den 21 april 2004 om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering och om ändring av direktiv 1999/13/EG.

Arbetsmiljöverordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).

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).

Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 - Irriterar huden.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H361d - Misstänks kunna skada det ofödda barnet

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

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

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladerna 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.

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

Säkerhetsdatabladet är validerat av

MK

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-