

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Scanningspray Aesub transparent
Registreringsnummer (REACH)	ej relevant (blandning)
Unik formuleringsidentifierare (UFI)	1AMH-00H4-T008-3SRD

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

Relevanta identifierade användningar	täcklösning
--------------------------------------	-------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Scanningspray Vertriebs GmbH
Johann-Strauß-Str. 13
45657 Recklinghausen
Tyskland

e-mail: info@aesub.com
Webbsida: www.aesub.com

e-mail (kompetent person) liese@aesub.com (Max Liese)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer Detta nummer är endast tillgänglig under följande kontorstider: Mån-fre kl. 08:00 till kl. 17:00

Giftinformationscentral					
Land	Namn	Postnummer/ ort	Telefon	Telefax	Öppettider
Sverige	24 Hour Emergency Contact Phone Number (WISAG) - Sweden		46-852503403		mån - fre 00:00 - 00:00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Faroklass	Kategori	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
2.3	aerosoler	1	Aerosol 1	H222,H229
3.8D	specifik organototoxicitet - enstaka exponering (narkosverkan, dåsigthet)	3	STOT SE 3	H336

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

- Signalord fara
- Piktogram
- GHS02, GHS07



- Faroangivelser

- H222 Extremt brandfarlig aerosol.
- H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

- Skyddsangivelser

- P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller 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 damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
- P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
- P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
- P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
- P501 Innehållet/behållaren lämnas till förbränningsanläggning.

- Kompletterande faroangivelser

- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare märkning enligt direktiv 75/324/EEG beträffande aerosolbehållare

Extremt brandfarlig. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

- Farliga beståndsdelar för märkning cyklopentan

2.3 Andra faror

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

Hormonstörande egenskaper

Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) med en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Beskrivning av blandningen

Farliga beståndsdelar enl. GHS				
Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram
butane	CAS-nr 106-97-8 EG-nr 203-448-7 REACH Reg.-Nr. 01-2119474691-32-xxxx	50 – < 75	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas L / H280	 
propane	CAS-nr 74-98-6 EG-nr 200-827-9 REACH Reg.-Nr. 01-2119486944-21-xxxx	10 – < 25	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas L / H280	 
cyklopentan	CAS-nr 287-92-3 EG-nr 206-016-6 Indexnr 601-030-00-2 REACH Reg.-Nr. 01-2119463053-47	5 – < 10	Flam. Liq. 2 / H225 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412 EUH066	  
Cyclododecane	CAS-nr 294-62-2 EG-nr 206-033-9 REACH Reg.-Nr. 01-2119490407-33-xxxx	1 – < 5	Aquatic Chronic 4 / H413	
isobutane	CAS-nr 75-28-5 EG-nr 200-857-2 Indexnr 601-004-00-0 REACH Reg.-Nr. 01-2119485395-27-xxxx	1 – < 5	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas L / H280 Aquatic Chronic 3 / H412	 

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anmärkningar

Lämna inte den drabbade utan uppsikt. Forsla bort den drabbade från farozonen. Håll den drabbade varm, stilla och övertäckt. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare. Vid medvetslöshet använd sidoläge och ge inget via munnen.

Vid inandning

Vid oregelbunden andning eller andningsstillstånd sök omedelbart läkarhjälp och ge första hjälp. Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket tvål och vatten. Ta av nedstänkta kläder. Värm det köldskadade området med ljummet vatten. Gnid inte det skadade området.

Vid ögonkontakt

Håll ögonlocken öppnade och spola minst 10 min med rent rinnande vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Narkosverkan.

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

finns ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattenspray, BC-pulver

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Åtgärder vid nödsituationer, t.ex. att man måste utrymma det farliga området eller rådgöra med en expert. Flytta personer i säkerhet.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat. Personlig skyddsutrustning skall användas när risker inte kan undvikas eller inte kan begränsas tillräckligt mycket genom allmänna tekniska skyddsåtgärder eller genom arbetsorganisatoriska åtgärder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp

Anvisningar om sanering efter spill

Nödvändig utrustning för inneslutning/sanering

Gnistfria verktyg och gnistfri utrustning, Uppsamlingskärl för spillda vätskor, Personlig skyddsutrustning

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendationer

- Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Använd lokal och allmän ventilation. Sörj för god ventilation. Förhindra uppvärmning över 50 °C/122 °F. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Inte ät, dricka och rök på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Hantering av risker förknippade med

- Explosionsfarliga omgivning

Använd lokal och allmän ventilation. Förhindra uppvärmning över 50 °C/122 °F. Skyddas från solljus.

- Korrosiva förhållanden

Skyddas från fukt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

- Brandfara

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Skyddas från solljus.

Begränsning av effekterna

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Får inte utsättas för

Värme

- Kompatibla förpackningar

Endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas.

- Lagringsklass (LGK) - TRGS 510

LGK 2 B (aerosol dispensers and lighters)

7.3 Specifik slutanvändning

Täcklösning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)
information saknas

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
cyklopentan	287-92-3	DNEL	3.000 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
cyklopentan	287-92-3	DNEL	432 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
cyklopentan	287-92-3	DNEL	643 mg/m ³	människa, genom inandning	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter
cyklopentan	287-92-3	DNEL	214 mg/kg bw/dag	människa, dermal	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter
cyklopentan	287-92-3	DNEL	214 mg/kg bw/dag	människa, oral	konsument (privata hushåll)	kronisk - systemiska effekter

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Allmän ventilation.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Personlig skyddsutrustning skall användas när risker inte kan undvikas eller inte kan begränsas tillräckligt mycket genom allmänna tekniska skyddsåtgärder eller genom arbetsorganisatoriska åtgärder.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Hudskydd

- Handskydd

Butyl rubber; Layer thickness: 0.7 mm; Break through time: 240 min. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovannämnda skyddshandskarna. Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation. Använd inte handskar nära roterande maskindelar eller verktyg.

- Ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräm/salva) rekommenderas. Tvätta händer grundligt efter användning.

Andningsskydd

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd. Typ: AX (gasfilter och kombinerade filter mot lågkokande organiska föreningar, färgkod: Brun).

Begränsning av miljöexponeringen

Utsläpp genom avloppssystemet är inte tillåtet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	(aerosol i sprejform)
Färg	ej fastställd
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställd
Brandfarlighet	brandfarlig aerosol enligt GHS-kriterier
Nedre och övre explosionsgräns	1,1 vol. % - 15 vol. %
Flampunkt	-88,6 °C vid 1.013 hPa beräknat värde, avseende en beståndsdel i blandningen
Självantändningstemperatur	287 °C (självantändningstemperatur (vätskor och gaser))
Sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	inte tillämplig
Kinematisk viskositet	ej relevant
Löslighet(er)	ej fastställd
Fördelningskoefficient	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	information saknas
Ångtryck	ej fastställd
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet	ej fastställd
Relativ ångdensitet	information saknas om en denna egenskap



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Partikelegenskaper	ej relevant (aerosol)
Sönderfallstemperatur	ej fastställd
9.2 Annan information	94,97 viktprocent av innehållet är brandfarligt
Information om faroklasser för fysisk fara	
Aerosoler	
- Komponenter (brandfarligt)	94,97 %
Andra säkerhetskaraktistika	det finns ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Beträffande oförenlighet: se nedan "Förhållanden att undvika" och "Oförenliga material". Blandningen innehåller reaktivt(a) ämne(n). Fara för antändning.

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedan "Förhållanden som ska undvikas".

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte utsättas för värme.

Upplysningar om hur man undviker brand eller explosion

Skyddas från solljus.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphetning. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Det finns inga testdata för blandningen.

Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

GHS av Förenta nationernas, bilaga 4: Kan vara skadligt vid förtäring eller vid inandning.

Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Ska ej klassificeras som luftvägs- eller hudsensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

Carcinogenicitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

Specifik organotoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organotoxiskt (upprepad exponering).

Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

Annan information

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

11.2 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
butane	106-97-8	LC50	27,98 mg/l	fisk	96 h
butane	106-97-8	EC50	7,71 mg/l	alg	96 h
propane	74-98-6	LC50	27,98 mg/l	fisk	96 h
propane	74-98-6	EC50	7,71 mg/l	alg	96 h
cyklopentan	287-92-3	LL50	29,3 mg/l	fisk	96 h
cyklopentan	287-92-3	EL50	51,15 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
isobutane	75-28-5	LC50	49,9 mg/l	fisk	96 h
isobutane	75-28-5	EC50	19,37 mg/l	alg	96 h

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
butane	106-97-8		1,09 (pH-värde: 7, 20 °C)	
propane	74-98-6		1,09 (pH-värde: 7, 20 °C)	
cyklopentan	287-92-3	70,8	3 (pH-värde: 7, 25 °C)	
Cyclododecane	294-62-2		7,6 (25 °C)	
isobutane	75-28-5		1,09 (pH-värde: 7, 20 °C)	

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt resultaten av denna utvärdering är ämnet varken ett PBT- eller vPvB-ämne. Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) med en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Utsläpp genom avloppssystemet är inte tillåtet.

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Det är farligt avfall; endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas. Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID	UN 1950
IMDG-koden	UN 1950
ICAO-TI	UN 1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID	AEROSOLER
IMDG-koden	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID	2 (2.1)
IMDG-koden	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

inte tillordnad

14.5 Miljöfaror

ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Bestämmelserna för farligt gods (ADR ska följas även inom företagets område.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Lasten är inte avsedd som bulktransport.

Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR) - Övriga upplysningar

Klassificeringskod	5F
Varningsetikett(er)	2.1



Reducerade mängder(EQ)	190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (LQ)	E0
Transportkategori (TK)	1 L
Restriktionskod för tunnlär (TRK)	2
Restriktionskod för tunnlär	D

Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID) - Övriga upplysningar

Klassificeringskod	5F
Varningsetikett(er)	2.1

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023



Reducerade mängder(EQ)	190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (LQ)	E0
Transportkategori (TK)	1 L
Restriktionskod för tunnlär (TRK)	2
Farlighetsnummer	23

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar

Vattenförorenande	-
Varningsetikett(er)	2.1



Reducerade mängder(EQ)	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (LQ)	E0
Transportkategori (TK)	1 L
EmS	F-D, S-U
Stuvningskategori	-

Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar

Varningsetikett(er)	2.1
---------------------	-----



Reducerade mängder(EQ)	A145, A167
Begränsade mängder (LQ)	E0
Transportkategori (TK)	30 kg

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Gällande EU-bestämmelser

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

ingen beståndsdel är listad

Direktiv 75/324/EEG beträffande aerosolbehållare

Klassificering av gasen/aerosolen extremt brandfarlig

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Märkning

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C /122 °F.

Förordning 648/2004/EG om tvätt- och rengöringsmedel

30 % och mer alifatiska kolväten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbeting av säkerhetsdatabladet)

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
2.3		Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.	ja
2.3		Hormonstörande egenskaper: Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) med en koncentration av $\geq 0,1\%$.	ja

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
BCF	Bioconcentration factor
BOD	Biokemisk syreförbrukning
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
COD	Kemisk syreförbrukning
DGR	Dangerous Goods Regulations (förfordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EC50	Effective Concentration 50 %. EC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % responsförändring (t.ex. av tillväxten) under ett visst tidsintervall
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikallagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
EL50	Effective Loading 50 %: EL50-värdet motsvarar koncentrationen som behövs för att framkalla en effekt i testorganismer
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
EmS	Emergency Schedule (nödfallsplan)
Flam. Gas	Brandfarlig gas
Flam. Liq.	Brandfarlig gas
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationella civila luftfartsorganisationen)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air bestämmelserna för säker transport av farligt gods med flyg)
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
IMDG-koden	International Maritime Dangerous Goods Code
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
LC50	Lethal Concentration 50 % (dödlig koncentration 50 %): LC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
LGK	Lagerklasse enl. TRGS 510, Tyskland
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50-värdet motsvarar den koncentration som ger 50 % dödlighet
log KOW	n-Oktanöl/vatten
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
Press. Gas	Gas under tryck
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods))
STOT SE	Specifik organototoxicitet (enstaka exponering)
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (tekniska regler för farliga substanser, Tyskland)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Scanningspray Aesub transparent

Version nummer: GHS 3.1
Ersätter versionen från: 13.01.2023 (GHS 2)

Omarbetning: 02.06.2023

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.

Hälsorisker, Miljörisker: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3)

Kod	Text
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.