

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 1 av 16

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

BELT CARE Riemenversiegelung

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

Aerosol

Användningar från vilka avrådas

Felaktig användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	Atlantic Mineralölwerk GmbH	
Gatuadress:	Veerenkamp 23-25	
Stad:	D-21739 Dollern	
Telefon:	0049- (0)4163-8159-0	Telefax: 0049- (0)4163-8159-80
E-post:	info@atlantic-oel.de	
Kontaktperson:	Christian Studders	
Internet:	www.atlantic-oel.de	
1.4 Telefonnummer för nödsituationer:	112 - begär Giftinformation	

Ytterligare information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (ändrad av förordning (EU) nr 2020/878)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229

STOT SE 3; H336

Asp. Tox. 1; H304

Aquatic Chronic 2; H411

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler

Signalord: Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 2 av 16

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
	Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--------	---

2.3 Andra faror

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas. Ämnena i blandningen (>0,1%) e uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII. Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1%) med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna. Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1 %) med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
106-97-8	butan			45 - < 50 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan			25 - < 30 %
	926-605-8		01-2119486291-36	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
74-98-6	propan			20 - < 25 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280			
	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler			1 - < 2,5 %
	920-750-0		01-2119473851-33	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
106-97-8	203-448-7	butan	45 - < 50 %
		inhalativ: LC50 = <= 1443 mg/l (ångor)	
	926-605-8	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan	25 - < 30 %
		inhalativ: LC50 = 259 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >3350 mg/kg; oral: LD50 = >16750 mg/kg	
	920-750-0	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler	1 - < 2,5 %
		inhalativ: LC50 = > 23,3 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 3 av 16

Ytterligare information

Produkten innehåller inga SVHC ämnen (listade) > 0,1% i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 §59 (REACH)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Vid olycksfall via inandning, flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Vid nedsväljning

Vid sväljning drick genast: Vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person eller en person med kramper. Framkalla INTE kräkning. Försiktighet vid kräkning: risk för aspiration! Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 2 och 11

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Koldioxid (CO₂). Torrsläckningspulver. Alkoholbeständigt skum. Stänkvatten.

Olämpliga släckmedel

Hård vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brännbart. Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning. Vid brand kan det uppstå: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Kontaminerat släckningsvatten samlas separat. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Drabbat område ventileras. Avlägsna alla antändningskällor. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För annan personal än räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 4 av 16

För räddningspersonal

Använd ett andningsskydd med positivt tryck och lufttillförsel om det finns risk för okontrollerade utsläpp, om exponeringsgränserna inte är kända eller någon annan omständighet där existerar luftrenande andningsskydd möjligen inte ger tillräckligt skydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Explosionsfara. Åtgärda läckage omedelbart. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer). Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**För återhållning**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).
Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

För rengöring

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Sörj för god ventilation. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Spraya inte mot öppen eld eller glödande material. På grund av explosionsfara ska ångläckage till källare, rökkanaler och diken förhindras.
Använd lämpliga skyddskläder. (Se avsnitt 8.)

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Behållaren måste alltid stängas tätt och noggrant efter produktuttag.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Övrig information

Skydds- och hygienåtgärder: se kap. 8

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Sörj för tillräcklig ventilation.

Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Explosivt ämne. Antändbara fasta ämnen. Självantändande fasta ämnen. Ämnen och blandningar med förmågan att upphetas av sig själv. Ämnen och blandningar som avger brandfarliga gaser i kontakt med vatten.. Flytande ämnen med tändande effekt. Påtändande (oxiderande) fasta ämnen. Självreaktiva ämnen och blandningar. Organiska peroxider.. Radioaktiva ämnen. Smittförande ämnen.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Rekommenderad lagringstemperatur: 10-30 °C. Förvaras ej vid temperaturer >: 50 °C
Observera lagringsbestämmelser för brandfarliga aerosoler.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 5 av 16

8.1 Kontrollparametrar**Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
-	Dekaner och andra högre alifatiska kolväten	-	350		NGV (8 h)	
		-	500		Vägleddande KGV	

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan			
Arbetslagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	5306 mg/m ³	
Arbetslagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	13964 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	1131 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	1377 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	1301 mg/kg kroppsvikt/dygn	
	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler			
Arbetslagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	2035 mg/m ³	
Arbetslagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	773 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	608 mg/m ³	
Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	699 mg/kg kroppsvikt/dygn	
Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	699 mg/kg kroppsvikt/dygn	

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.

Om punktutsläpp inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon; kemskyddsglasögon (vid risk för stänk).

Handskar

Vid längre eller ofta upprepad hudkontakt: Använd lämpliga skyddshandskar.

Lämpligt material:

Butylgummi. (0,5 mm)

Genombrottsid: >480 min

genombrottsid: >160 min

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från det.

Kontrollera tätheten/ogenomträngligheten före användning. Vid tillämnad återanvändning rengörs handskena

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 6 av 16

före avtagning och förvaras väl ventilerade.

Hudskydd

Använd antistatiska skor och kläder.

Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd,

Andningsskydd krävs vid:

Överstiger gränsvärden för exponering

Otillräcklig ventilering

Lämplig andningsskyddapparat: Kombinationsfilterapparat A-P2

Använd endast andningsskyddsapparater som är CE-märkta med fyra kontrollsiffror.

Termisk fara

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

Begränsning av miljöexponeringen

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

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

Aggregationstillstånd:	Aerosol
Färg:	transparent - vit
Lukt:	Lösningsmedel
Lukttröskel:	ej fastställd

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	< -20 °C
Brandfarlighet:	ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:	0,6 vol. %
Övre Explosionsgränser:	10,9 vol. %
Flampunkt:	< -20 °C
Självantändningstemperatur:	260 °C
Sönderfallstemperatur:	utan betydelse
pH-värde:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk:	utan betydelse
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	praktiskt taget olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd	
Upplösningshastigheten:	utan betydelse
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	utan betydelse
Dispersionsstabiliteten:	utan betydelse
Ångtryck:	ej fastställd
Densitet (vid 20 °C):	0,6 g/cm ³ beräknad
Skrymdensitet:	utan betydelse
Relativ ångdensitet:	ej fastställd
Partikelegenskaper:	utan betydelse

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper**

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.

Underhåller förbränning: Inga data tillgängliga

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 7 av 16

Självantändningstemperatur

Fast form:

utan betydelse

Gas:

ej fastställd

Oxiderande egenskaper

ingen/ingen

Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Test för avskiljning av lösningsmedel:

ej fastställd

Lösningsmedelhalt:

ej fastställd

Halt av fast substans:

ej fastställd

Sublimeringspunkt:

utan betydelse

Mjukningspunkt:

utan betydelse

Flytttemperatur:

utan betydelse

Viskositet, dynamisk:

utan betydelse

Utriningsstid:

utan betydelse

Ytterligare information

produkten är en sprayaerosol.

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

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

Se kap. 10.5.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme. Risk för antändning. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Bryts inte ned vid användning för avsedda ändamål.

Ytterligare information

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

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

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
106-97-8	butan				

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 8 av 16

	inhalation ånga	LC50 mg/l	<= 1443			
	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan					
	oral	LD50 mg/kg	>16750	Råtta	ECHA Dossier	READ ACROSS
	dermal	LD50 mg/kg	>3350	Kanin	ECHA Dossier	READ ACROSS
	inhalation (4 h) ånga	LC50	259 mg/l	Råtta	ECHA Dossier	OECD Guideline 403
	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler					
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Råtta	ECHA Dossier	
	dermal	LD50	> 2800 - 3100 mg/kg	Råtta	ECHA Dossier	
	inhalation (4 h) ånga	LC50 mg/l	> 23,3	Råtta	ECHA Dossier	OECD 403

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 9 av 16

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

butan:

in-vitro mutagenitet:

Metod: OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Resultat: negativ.

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Reproduktionstoxicitet:

Metod: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Species: Råtta

Resultat: NOAEC = 9000 ppm(21394 mg/m3)

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Utvecklingstoxicitet/teratogenitet:

Metod: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Art: Råtta

Resultat: NOAEC = 9000 ppm.

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

propan:

in-vitro mutagenitet: Metod: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) Resultat: negativ.

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Reproduktionstoxicitet: Metod: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Species: Råtta Exponeringslängd: 6 w. Resultat: NOAEC = 12000 ppm. litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Utvecklingstoxicitet/teratogenitet: Metod: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)Art: Råtta Resultat: NOAEC = 12000 ppm.

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler:

in-vitro mutagenitet:

Metod: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Resultat: negativ.

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan)

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 10 av 16

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

butan:

Subakut inhalativ toxicitet:

Metod: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Art: Råtta

Exponeringslängd: 6 w.

Resultat: NOAEC = 9000 ppm(21394 mg/m³)

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

propan:

Subakut inhalativ toxicitet: Metod: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) Art: Råtta Exponeringslängd: 6 w. Resultat: NOAEC = 94000 ppm (7214 mg/m³) litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler:

subkronisk inhalativ toxicitet:

Metod OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-day Study)

Art: Råtta

Exponeringslängd: 90 d

Resultat: NOAEC = 5,8mg/l

litteraturhänvisning: ECHA Dossier

Fara vid aspiration

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

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne (> 0,1%) med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Annan information

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
106-97-8	butan					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	49,9	96 h	Fish, no other information	ECHA Dossier
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	19,37	96 h	alg	ECHA Dossier QSAR
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia sp.	ECHA Dossier QSAR
	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan					
	Akut fisktoxicitet	LL50	12 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	7,276	72 h	Raphidocelis subcapitata	ECHA Dossier QSAR
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50 mg/l	17,06	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier QSAR

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 11 av 16

	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	2,187	28 d	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	QSAR
74-98-6	propan						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	49,9	96 h	fisk	REACH Dossier	QSAR
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	19,37	96 h	alg	REACH Dossier	QSAR
	Akuta crustaceotoxicitet	EC50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia sp.	REACH Dossier	QSAR
	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler						
	Akut fisktoxicitet	LL50 mg/l	3 - 10	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50	12 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	OECD 201
	Akuta crustaceotoxicitet	EC50 mg/l	4.6 - 10	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD 202
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	0,574	28 d	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	
	Crustaceotoxicitet	NOEC mg/l	0,17	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD 211

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan			
	OECD 301F / ISO 9408 / EU 92/69 tillägg V, C.4-D	98%	28	ECHA Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			
	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler			
	OECD 301F / ISO 9408 / EU 92/69 tillägg V, C.4-D	98%	28	ECHA Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
106-97-8	butan	1,09
	Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan	3,6
74-98-6	propan	1,09

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Ovanstående uttalande gäller för de ämnen som ingår i produkten från 0,1 %.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Ovanstående uttalande gäller för de ämnen som ingår i produkten från 0,1 %.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Produkten innehåller inga ämnen som anges i förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 12 av 16

ozonskiktet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

Tillordningen av avfallnyckelnumren /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt Avfallsförordningen 2020:614.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckning enligt Avfallsförordningen 2020:614:

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport:	2
14.4 Förpackningsgrupp:	-
Etiketter:	2.1



Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ):	1 L
Frigiven mängd:	E0
Transportkategori:	2
Tunnelinskränkning:	D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport:	2
14.4 Förpackningsgrupp:	-
Etiketter:	2.1

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 13 av 16



Klassificeringskod: 5F
Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ): 1 L
Frigiven mängd: E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Marine pollutant: YES
Särskilda åtgärder: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsad mängd (LQ): 1000 mL
Frigiven mängd: E0
EmS: F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Särskilda åtgärder: A145 A167 A802
Begränsad mängd (LQ): 30 kg G
passagerarflyg:
Passenger LQ: Y203
Frigiven mängd: E0
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 203
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 75 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 203
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Ja



Faroutlösare: Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

se kap. 6 - 8

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 14 av 16

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

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp: 98,05 % (583,3 g/l)

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 98,05 % (583,3 g/l)

Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P3a BRANDFÄRLIGA AEROSOLER

Ytterligare information: E2

Övrig information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (ändrad av förordning (EU) nr 2020/878)

Aerosoldirektivet (75/324/EEG)

REACH 1907/2006 Bilaga XVII, nummer (blandning): 3, 40, 75

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för följande ämnen i denna blandning:

butan

Kolväten, C6-C7, isoalkaner, cykliska föreningar, < 5 % n-hexan

propan

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cykler

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Rev. 1,0; Initial frisättning: 17.12.2025

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 15 av 16

Förkortningar och akronymer

Flam. Gas 1: Brandfarliga gaser, farokategori 1
Aerosol 1: Aerosoler, farokategori 1
Press. Gas (Liq.): Gaser under tryck: Kondenserad gas
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor, farokategori 2
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration, farokategori 1
STOT SE 3: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, farokategori 3
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön, fara kategori: kronisk 2
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg)
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
DNEL: Derived No Effect Level
d: day(s)
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
ECHA: European Chemicals Agency
EWC: European Waste Catalogue
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
h: hour
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect concentration
NLP: No-Longer Polymers
N/A: not applicable
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
SVHC: substance of very high concern
TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen
UN: United Nations (FN)
VOC: Volatile Organic Compounds

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata
STOT SE 3; H336	Överbrygningsprincip "Aerosoler"
Asp. Tox. 1; H304	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2; H411	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H220 Extremt brandfarlig gas.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BELT CARE Riemenversiegelung

Omarbetning: 17.12.2025

Sida 16 av 16

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.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)