

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 1 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: Corrosion Guard Rust Inhibitor
UFI	: MY1S-C105-N00M-AS5S
Produktkod	: 8M0184794
förångaren	: Aerosol
Dokument nr.	: 766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Huvudanvändningskategori	: Industriell användning, Yrkesmässig användning, Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen	: Färg Paint related material

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Brunswick Marine EMEA
Parc industriel de Petit-Rechain, Avenue Mercury 8
4800 Verviers - Belgium
T +32 (0)87 32 32 11
bme.compliance@brunswick.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 0032 3 575 55 55
Detta telefonnummer är tillgängligt under dygnets 24 timmar, 7 dagar i veckan.

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 800 147 111
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	H222;H229
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

	SÄKERHETSDATABLAD	Sida : 2 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Innehåller

Faroangivelser (CLP)

Skyddsangivelser (CLP)

Extra fraser

Extra fraser

Barnskyddande förslutning

Taktil varning

- : Fara
- : Pentan, solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk
- : H222 - Extremt brandfarlig aerosol.
- H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
- P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
- 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.
- P260 - Inandas inte sprej.
- P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
- P273 - Undvik utsläpp till miljön.
- P301+P310+P331 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare. Framkalla INTE kräkning.
- P391 - Samla upp spill.
- P405 - Förvaras inlåst.
- P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.
- P501 - Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning.
- : EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- : DIREKTIV 2004/42/EG om begränsningar av utsläpp av flyktiga organiska föreningar från användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt i produkter för omlackering av fordon.
- VOC-halt : < 840 g/L.
- Maximi-VOC-halt: 840 g/L.
- : Ej tillämplig
- : Tillämplig

2.3. Andra faror

Andra faror

- : Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- : Ej tillämplig.

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 3 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Ämnets namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Pentan ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	(CAS nr) 109-66-0 (EC nr) 203-692-4 (Index-nr) 601-006-00-1 (REACH-nr) 01-2119459286-30-XXXX	25 – 50	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 1, H224
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	(CAS nr) 64742-47-8 (EC nr) 265-149-8 (Index-nr) 649-422-00-2	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
butan	(CAS nr) 106-97-8 (EC nr) 203-448-7 (Index-nr) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119474691-32-XXXX	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Propan	(CAS nr) 74-98-6 (EC nr) 200-827-9 (Index-nr) 601-003-00-5 (REACH-nr) 01-2119486944-21-XXXX	0 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Isobutan	(CAS nr) 75-28-5 (EC nr) 200-857-2 (Index-nr) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119485395-27-XXXX	0 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk	(CAS nr) 64742-88-7 (EC nr) 265-191-7 (Index-nr) 649-405-00-X	0 – 3	Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
oxy dipropyl dibenzoate	(CAS nr) 27138-31-4 (EC nr) 248-258-5 (Index-nr) -	0 – 3	Aquatic Chronic 3, H412
isopentan; 2-metylbutan ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	(CAS nr) 78-78-4 (EC nr) 201-142-8 (Index-nr) 601-085-00-2	0 – 0,3	Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Fullständig text för H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Övrig information	: Förstahjälpare: Var uppmärksam på egenskyddet!. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Inandning	: För bort den skadade till frisk luft och håll varm och i viloposition. Ge syrgas eller utför konstgjord andning vid behov. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med huden	: Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med ögon	: Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Förtäring	: Skölj munnen ordentligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Sök läkarhjälp.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 4 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Följande symptom kan uppträda: Huvudvärk, Trötthet, Illamående, Kan orsaka irritation av andningsvägar.
Kontakt med huden	: Följande symptom kan uppträda: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kontakt med ögon	: Följande symptom kan uppträda: Kan orsaka ögonirritation, Rodnad.
Förtäring	: Kan orsaka retning på matsmältningskanalen, illamående, kräkning och diarré.
Kroniska symptom	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: koldioxid, pulver, alkoholresistent skum, pulveriserat vatten.
Olämpligt släckningsmedel	: Koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika risker	: Extremt brandfarlig aerosol. Antändningsrisk. Ångorna är tyngre än luften och breder ut sig i markhöjd. Ångorna är tyngre än luft och kan förflytta sig över stora avstånd till en antändningskälla och flamma tillbaka till ångkällan. Aerosolburkar kan gå sönder och flyga omkring som projektiler. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas. Spruta inte mot öppen låga eller glödande material. Vid uppvärmning föreligger risk för tryckökning i hermetiskt förslutna behållare eller tankar.
Farliga sönderdelningsprodukter	: koloxid (CO, CO ₂). Kväveoxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Utrym området. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Däm upp och begränsa släckvätskan. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA).
Annan information	: Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag. Avyttra avfall i enlighet med miljölagstiftning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

För annan personal än räddningspersonal	: Evakuera överflödiga personer. Ska hållas i riktning mot vinden. Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Ångor får ej inandas. Förhindra spridning av dimma i luften på arbetsplatsen eller använd andningsskydd. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Utrustningen skall vara ordentligt jordad. Använd explosionssäker utrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
---	--

6.1.2. För räddningspersonal

För räddningspersonal	: Kontrollera att rutiner och utbildning för akut sanering och avyttring finns tillgängliga. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.
-----------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten rinna ut i ytvatten eller dräneringar. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 5 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Låt förångas och spridas. Däm upp utspild vätska. Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande. Samla upp större spill genom pumpning (använd en explosionssäker pump eller en handpump). Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13). Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är tillräcklig. Ångor får ej inandas. Förhindra spridning av dimma i luften på arbetsplatsen eller använd andningsskydd. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Undvik att blanda med Oförenliga material, Se sektion 10 om inkompatibla material. Säkerställ bra processkontroll för att undvika onödigt utsläpp av avloppsvatten (temperatur, koncentration, pH-värde, tid). Undvik utsläpp till miljön. Avlägsna alla antändningskällor. Tryckbehållare. Skyddas mot solstrålar och får ej utsättas för temperaturer över 50°C.

Åtgärder beträffande hygien : Vidmakthåll god industrihygien. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Avlägsna förorenade kläder. Håll arbetskläder och vardagskläder åtskilda. Rengör dem separat. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe. Får inte förvaras i närheten av eller tillsammans med något av de inkompatibla material som anges i sektion 10. Förse förvaringsanläggningarna med stödmur för att förhindra mark- och vattenförorening i händelse av spill.

Värme- och antändningskällor : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Taktill varning. Öppnade behållare skall återslutas noggrant och förvaras upprättstående för att förhindra läckage.

Förpackningsmaterial : Förvaras endast i ursprunglig behållare.

7.3. Specifik slutanvändning

Färg. Paint related material.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Pentan (109-66-0)		
EU	IOEL TWA	3000 mg/m ³
EU	IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
Österrike	MAK (OEL TWA)	1800 mg/m ³ (Pentane all isomers)
Österrike	MAK (OEL TWA) [ppm]	600 ppm (Pentane all isomers)
Österrike	MAK (OEL STEL)	3600 mg/m ³ (Pentane, all isomers)
Österrike	MAK (OEL STEL) [ppm]	1200 ppm (Pentane, all isomers)
Belgien	OEL TWA	1800 mg/m ³

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 6 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

Pentan (109-66-0)		
Belgien	OEL TWA [ppm]	600 ppm
Belgien	OEL STEL	2250 mg/m ³
Belgien	OEL STEL [ppm]	750 ppm
Bulgarien	OEL TWA	3000 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Kroatien	GVI (OEL TWA) [1]	3000 mg/m ³
Kroatien	GVI (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Cypern	OEL TWA	3000 mg/m ³
Cypern	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Tjeckiska Republiken	PEL (OEL TWA)	2000 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [1]	1500 mg/m ³ (Pentane, all isomers)
Danmark	OEL TWA [2]	500 ppm (Pentane, all isomers)
Estland	OEL TWA	3000 mg/m ³
Estland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Finland	HTP (OEL TWA) [1]	1500 mg/m ³ (Pentane)
Finland	HTP (OEL TWA) [2]	500 ppm (Pentane)
Finland	HTP (OEL STEL)	1900 mg/m ³
Finland	HTP (OEL STEL) [ppm]	630 ppm
Frankrike	VME (OEL TWA)	3000 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankrike	VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm (restrictive limit)
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³) (TRGS900)	3000 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm) (TRGS900)	1000 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Gibraltar	OEL TWA	3000 mg/m ³
Gibraltar	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Grekland	OEL TWA	2950 mg/m ³
Grekland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Grekland	OEL STEL	2950 mg/m ³
Grekland	OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Ungern	AK (OEL TWA)	2950 mg/m ³
Irland	OEL TWA [2]	1000 ppm
Irland	OEL STEL [ppm]	3000 ppm (calculated)
Italien	OEL TWA	2000 mg/m ³
Italien	OEL TWA [ppm]	667 ppm
Lettland	OEL TWA	3000 mg/m ³
Lettland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Litauen	IPRV (OEL TWA)	3000 mg/m ³
Litauen	IPRV (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
Luxemburg	OEL TWA	3000 mg/m ³

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 7 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

Pentan (109-66-0)		
Luxemburg	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Malta	OEL TWA	3000 mg/m ³
Malta	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Nederländerna	TGG-8u (OEL TWA)	1800 mg/m ³
Polen	NDS (OEL TWA)	3000 mg/m ³
Portugal	OEL TWA	3000 mg/m ³ (indicative limit value)
Portugal	OEL TWA [ppm]	1000 ppm (indicative limit value)
Rumänien	OEL TWA	3000 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Slovakien	NPHV (OEL TWA) [1]	3000 mg/m ³
Slovakien	NPHV (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Slovenien	OEL TWA	3000 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Slovenien	OEL STEL	6000 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL [ppm]	2000 ppm
Spanien	VLA-ED (OEL TWA) [1]	3000 mg/m ³ (indicative limit value)
Spanien	VLA-ED (OEL TWA) [2]	1000 ppm (indicative limit value)
Sverige	NGV (OEL TWA)	1800 mg/m ³ (Pentanes)
Sverige	NGV (OEL TWA) [ppm]	600 ppm (Pentanes)
Sverige	KTV (OEL STEL)	2000 mg/m ³ (Pentanes)
Sverige	KTV (OEL STEL) [ppm]	750 ppm (Pentanes)
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [1]	1800 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [2]	600 ppm
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL)	5400 mg/m ³ (calculated)
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	1800 ppm (calculated)
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	750 mg/m ³
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [2]	250 ppm
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL)	937,5 mg/m ³ (value calculated)
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	312,5 ppm (value calculated)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	1800 mg/m ³ (Pentane all isomers)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [2]	600 ppm (Pentane all isomers)
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	3600 mg/m ³ (Pentane (all isomers))
Schweiz	KZGW (OEL STEL) [ppm]	1200 ppm (Pentane (all isomers))
Australien	OES TWA [1]	1770 mg/m ³
Australien	OES TWA [2]	600 ppm
Australien	OES STEL	2210 mg/m ³
Australien	OES STEL [ppm]	750 ppm
Kanada (Quebec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm (Pentane (all isomers))
USA - ACGIH	ACGIH OEL TWA [ppm]	1000 ppm (Pentane, all isomers)
USA - IDLH	IDLH [ppm]	1500 ppm (10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA)	350 mg/m ³

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 8 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

Pentan (109-66-0)		
USA - NIOSH	NIOSH REL TWA [ppm]	120 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (Ceiling)	1800 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL C [ppm]	610 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [1]	2950 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [2]	1000 ppm
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta (64742-47-8)		
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	350 mg/m ³ (vapour) 5 mg/m ³ (not specified-aerosol, inhalable dust)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm (vapour)
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	700 mg/m ³ (vapour)
Schweiz	KZGW (OEL STEL) [ppm]	100 ppm (vapour)
butan (106-97-8)		
Österrike	MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³ (Butane (all isomers))
Österrike	MAK (OEL TWA) [ppm]	800 ppm (Butane (all isomers))
Österrike	MAK (OEL STEL)	3800 mg/m ³
Österrike	MAK (OEL STEL) [ppm]	1600 ppm
Belgien	OEL STEL	2370 mg/m ³
Belgien	OEL STEL [ppm]	980 ppm
Bulgarien	OEL TWA	1900 mg/m ³
Kroatien	GVI (OEL TWA) [1]	1450 mg/m ³ 22 mg/m ³ (containing >=0.1% Butadiene)
Kroatien	GVI (OEL TWA) [2]	600 ppm 10 ppm (containing >=0.1% Butadiene)
Kroatien	KGVI (OEL STEL)	1810 mg/m ³
Kroatien	KGVI (OEL STEL) [ppm]	750 ppm
Danmark	OEL TWA [1]	1200 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [2]	500 ppm
Estland	OEL TWA	1500 mg/m ³
Estland	OEL TWA [ppm]	800 ppm
Finland	HTP (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³ (suffocating gas that displaces oxygen (Butane))
Finland	HTP (OEL TWA) [2]	800 ppm (suffocating gas that displaces oxygen (Butane))
Finland	HTP (OEL STEL)	2400 mg/m ³
Finland	HTP (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Frankrike	VME (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Frankrike	VME (OEL TWA) [ppm]	800 ppm
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³) (TRGS900)	2400 mg/m ³
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm) (TRGS900)	1000 ppm
Grekland	OEL TWA	2350 mg/m ³
Grekland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Ungern	AK (OEL TWA)	2350 mg/m ³
Ungern	CK (OEL STEL)	9400 mg/m ³

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 9 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

butan (106-97-8)		
Irland	OEL TWA [2]	1000 ppm (Aliphatic hydrocarbon gases - Alkanes (C1-C4))
Irland	OEL STEL [ppm]	3000 ppm (calculated)
Lettland	OEL TWA	300 mg/m ³
Polen	NDS (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Polen	NDSch (OEL STEL)	3000 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA	2400 mg/m ³ (containing >=0.1% Butadiene)
Slovenien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm (containing >=0.1% Butadiene)
Slovenien	OEL STEL	9600 mg/m ³ (containing >=0.1% Butadiene)
Slovenien	OEL STEL [ppm]	4000 ppm (containing >=0.1% Butadiene)
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [1]	1450 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [2]	600 ppm
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL)	1810 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	750 ppm
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	600 mg/m ³
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [2]	250 ppm
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL)	750 mg/m ³ (value calculated)
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	312,5 ppm (value calculated)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³ (Butane (all isomers))
Schweiz	MAK (OEL TWA) [2]	800 ppm (Butane (all isomers))
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	7600 mg/m ³ (Butane both isomers)
Schweiz	KZGW (OEL STEL) [ppm]	3200 ppm (Butane both isomers)
Australien	OES TWA [1]	1900 mg/m ³
Australien	OES TWA [2]	800 ppm
Kanada (Quebec)	VEMP (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	800 ppm
USA - ACGIH	ACGIH OEL STEL [ppm]	1000 ppm (explosion hazard (Butane, isomers))
USA - IDLH	IDLH [ppm]	1600 ppm (>10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA)	1900 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL TWA [ppm]	800 ppm
Isobutan (75-28-5)		
Österrike	MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³ (Butane (all isomers))
Österrike	MAK (OEL TWA) [ppm]	800 ppm (Butane (all isomers))
Österrike	MAK (OEL STEL)	3800 mg/m ³ (Butane both isomers)
Österrike	MAK (OEL STEL) [ppm]	1600 ppm (Butane both isomers)
Estland	OEL TWA	1900 mg/m ³
Estland	OEL TWA [ppm]	800 ppm
Finland	HTP (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³ (suffocating gas that displaces oxygen (Butane))
Finland	HTP (OEL TWA) [2]	800 ppm (suffocating gas that displaces oxygen (Butane))

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 10 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

Isobutan (75-28-5)		
Finland	HTP (OEL STEL)	2400 mg/m ³ (Butane)
Finland	HTP (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm (Butane)
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³) (TRGS900)	2400 mg/m ³
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm) (TRGS900)	1000 ppm
Slovenien	OEL TWA	2400 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Slovenien	OEL STEL	9600 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL [ppm]	4000 ppm
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³ (including Butane (all isomers))
Schweiz	MAK (OEL TWA) [2]	800 ppm (including Butane (all isomers))
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	7600 mg/m ³ (Butane both isomers)
Schweiz	KZGW (OEL STEL) [ppm]	3200 ppm (Butane both isomers)
USA - ACGIH	ACGIH OEL STEL [ppm]	1000 ppm (explosion hazard (Butane, isomers))
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA)	1900 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL TWA [ppm]	800 ppm
Propan (74-98-6)		
Österrike	MAK (OEL TWA)	1800 mg/m ³
Österrike	MAK (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
Österrike	MAK (OEL STEL)	3600 mg/m ³
Österrike	MAK (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm
Belgien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm (gas)
Bulgarien	OEL TWA	1800 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [1]	1800 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [2]	1000 ppm
Estland	OEL TWA	1800 mg/m ³
Estland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Finland	HTP (OEL TWA) [1]	1500 mg/m ³ (suffocating gas that displaces oxygen)
Finland	HTP (OEL TWA) [2]	800 ppm (suffocating gas that displaces oxygen)
Finland	HTP (OEL STEL)	2000 mg/m ³
Finland	HTP (OEL STEL) [ppm]	1100 ppm
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³) (TRGS900)	1800 mg/m ³
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm) (TRGS900)	1000 ppm
Grekland	OEL TWA	1800 mg/m ³
Grekland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Irland	OEL STEL [ppm]	3000 ppm (calculated (Aliphatic hydrocarbon gases - Alkanes (C1-C4)))
Lettland	OEL TWA	1800 mg/m ³
Lettland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Polen	NDS (OEL TWA)	1800 mg/m ³
Portugal	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Rumänien	OEL TWA	1400 mg/m ³

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 11 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

Propan (74-98-6)		
Rumänien	OEL TWA [ppm]	778 ppm
Rumänien	OEL STEL	1800 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Slovenien	OEL TWA	1800 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Slovenien	OEL STEL	7200 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL [ppm]	4000 ppm
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	900 mg/m ³
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL)	1125 mg/m ³ (value calculated)
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	625 ppm (value calculated)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	1800 mg/m ³
Schweiz	MAK (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	7200 mg/m ³
Schweiz	KZGW (OEL STEL) [ppm]	4000 ppm
Kanada (Quebec)	VEMP (OEL TWA)	1800 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
USA - IDLH	IDLH [ppm]	2100 ppm (10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA)	1800 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL TWA [ppm]	1000 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [1]	1800 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [2]	1000 ppm
isopentan; 2-metylbutan (78-78-4)		
EU	IOEL TWA	3000 mg/m ³
EU	IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
Österrike	MAK (OEL TWA)	1800 mg/m ³ (Pentane all isomers)
Österrike	MAK (OEL TWA) [ppm]	600 ppm (Pentane all isomers)
Österrike	MAK (OEL STEL)	3600 mg/m ³ (Pentane, all isomers)
Österrike	MAK (OEL STEL) [ppm]	1200 ppm (Pentane, all isomers)
Belgien	OEL TWA	1800 mg/m ³
Belgien	OEL TWA [ppm]	600 ppm
Belgien	OEL STEL	2250 mg/m ³
Belgien	OEL STEL [ppm]	750 ppm
Bulgarien	OEL TWA	3000 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Kroatien	GVI (OEL TWA) [1]	3000 mg/m ³
Kroatien	GVI (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Cypern	OEL TWA	3000 mg/m ³
Cypern	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Tjeckiska Republiken	PEL (OEL TWA)	3000 mg/m ³
Danmark	OEL TWA [1]	1500 mg/m ³ (Pentane, all isomers)
Danmark	OEL TWA [2]	500 ppm (Pentane, all isomers)

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 12 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

isopentan; 2-metylbutan (78-78-4)		
Estland	OEL TWA	3000 mg/m ³
Estland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Finland	HTP (OEL TWA) [1]	1500 mg/m ³ (Pentane)
Finland	HTP (OEL TWA) [2]	500 ppm (Pentane)
Finland	HTP (OEL STEL)	1900 mg/m ³
Finland	HTP (OEL STEL) [ppm]	630 ppm
Frankrike	VME (OEL TWA)	3000 mg/m ³ (indicative limit)
Frankrike	VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm (indicative limit)
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³) (TRGS900)	3000 mg/m ³
Tyskland	Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm) (TRGS900)	1000 ppm
Gibraltar	OEL TWA	3000 mg/m ³
Gibraltar	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Grekland	OEL TWA	2950 mg/m ³
Grekland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Ungern	AK (OEL TWA)	3000 mg/m ³
Irland	OEL TWA [2]	1000 ppm
Irland	OEL STEL [ppm]	3000 ppm (calculated)
Italien	OEL TWA	2000 mg/m ³
Italien	OEL TWA [ppm]	667 ppm
Lettland	OEL TWA	3000 mg/m ³
Lettland	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Litauen	IPRV (OEL TWA)	3000 mg/m ³
Litauen	IPRV (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
Luxemburg	OEL TWA	3000 mg/m ³
Luxemburg	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Malta	OEL TWA	3000 mg/m ³
Malta	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Nederländerna	TGG-8u (OEL TWA)	1800 mg/m ³
Polen	NDS (OEL TWA)	3000 mg/m ³
Portugal	OEL TWA	3000 mg/m ³ (indicative limit value)
Portugal	OEL TWA [ppm]	1000 ppm (indicative limit value)
Rumänien	OEL TWA	3000 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Slovakien	NPHV (OEL TWA) [1]	3000 mg/m ³
Slovakien	NPHV (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Slovenien	OEL TWA	3000 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Slovenien	OEL STEL	6000 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL [ppm]	2000 ppm
Spanien	VLA-ED (OEL TWA) [1]	3000 mg/m ³ (indicative limit value)

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 13 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

isopentan; 2-metylbutan (78-78-4)		
Spanien	VLA-ED (OEL TWA) [2]	1000 ppm (indicative limit value)
Sverige	NGV (OEL TWA)	1800 mg/m ³ (Pentanes)
Sverige	NGV (OEL TWA) [ppm]	600 ppm (Pentanes)
Sverige	KTV (OEL STEL)	2000 mg/m ³ (Pentanes)
Sverige	KTV (OEL STEL) [ppm]	750 ppm (Pentanes)
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [1]	1800 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (OEL TWA) [2]	600 ppm
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL)	5400 mg/m ³ (calculated)
Storbritannien	WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	1800 ppm (calculated)
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	750 mg/m ³
Norge	Grenseverdi (OEL TWA) [2]	250 ppm
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL)	937,5 mg/m ³ (value calculated)
Norge	Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	312,5 ppm (value calculated)
Schweiz	MAK (OEL TWA) [1]	1800 mg/m ³ (Pentane (all isomers))
Schweiz	MAK (OEL TWA) [2]	600 ppm (Pentane (all isomers))
Schweiz	KZGW (OEL STEL)	3600 mg/m ³ (Pentane (all isomers))
Schweiz	KZGW (OEL STEL) [ppm]	1200 ppm (Pentane (all isomers))
Kanada (Quebec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm (Pentane (all isomers))
USA - ACGIH	ACGIH OEL TWA [ppm]	1000 ppm (Pentane, all isomers)

Ytterligare Information

: Rekommenderade övervakningsförfaranden :. Personlig övervakning av luftkvalitet.
Övervakning av inneluft

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

: Se till att ventilationen är tillräcklig. Organisatoriska åtgärder för att undvika/begränsa utsläpp, spridning och exponering. Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Personlig skyddsutrustning

: Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.

Handskydd

: Kemisk resistent handskar (testat enligt EN 374). Lämpligt material: Ogenomträngliga handskar. Tjocklek : Ej bestämd. Genombrottsid: Ej bestämd. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Ögonskydd

: Använd lämpligt ögonskydd (EN166): vattentäta säkerhetsglasögon

Kroppsskydd

: Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd

: Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Halvmask (DIN EN 140). Hel ansiktsmask (DIN EN 136). Typ av filter: A2/P2 (EN14387). Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall en buren andningsapparat användas. (EN 137)

Skydd mot termiska risker

: Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd specialutrustning.

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

: Undvik utsläpp till miljön. Följ gällande EG-miljöskyddslagstiftning.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 14 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: Vätska
Utseende	: Aerosol.
Färg	: Grå.
Lukt	: Lösningsmedel.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH-värde	: Ej tillämplig
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: 0,13
Smältpunkt/frys punkt	: Ej relevant
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej relevant
Flampunkt	: -26 °C (stängd bägare)
Självantändningstemperatur	: Ej relevant
Sönderfalltemperatur	: Ej relevant
Brandfarlighet	: Extremt brandfarlig aerosol.
Ångtryck	: 101,3 kPa
Ångdensitet	: 1,55
Relativ densitet	: 0,68
Löslighet	: Ej relevant.
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	: Ej relevant
Kinematisk viskositet	: < 20,5 mm ² /s (40 °C)
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Ej tillämplig. Undersökningen behöver inte utföras eftersom i molekylen inte finns kemiska grupper som anses ha explosiva egenskaper.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej tillämplig. Klassificeringsproceduren måste användas eftersom det inte finns några kemiska grupper i den molekylen som associeras med de oxidiserande egenskaperna.
Explosionsgränser	: 1 – 9,5 %
Partikelstorlek	: Ej tillämplig
Partikelstorleksfördelning	: Ej tillämplig
Partikelform	: Ej tillämplig
Partikelns sidförhållande	: Ej tillämplig
Partikel aggregationstånd	: Ej tillämplig
Partikel agglomerationstillstånd	: Ej tillämplig
Partikelspecifik yta	: Ej tillämplig
Partikeldammbildning	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 100

9.2.2. Andra säkerhetskaraktärer

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : 0,13

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 15 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

VOC-halt : 79,6 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Hänvisning till andra avsnitt: 10.4 & 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Antänds vid exponering för intensiv hetta och luft. Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak. Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel. Starka syror. Starka alkaliföreningar. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Hänvisning till andra avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Pentan (109-66-0)	
LD50/oralt/råtta	> 2000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	3000 mg/kg
LC50/inandning/4h/råtta	364 g/m ³ (Exposure time: 4 h)
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta (64742-47-8)	
LD50/oralt/råtta	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/inandning/4h/råtta	> 5,2 mg/l/4u
butan (106-97-8)	
LC50/inandning/4h/råtta	539600 ppm , 57,42% (Exposure time: 2 h)
Isobutan (75-28-5)	
LC50/inandning/4h/råtta	> 800000 ppm
LC50/inandning/4h/råtta (ppm)	> 800000 ppm (Exposure time: 15 min)
Propan (74-98-6)	
LC50/inandning/4h/råtta	513 mg/l/4u , 280000 ppm.
LC50/inandning/4h/råtta (ppm)	> 800000 ppm (Exposure time: 15 min)
solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk (64742-88-7)	
LD50/oralt/råtta	> 25 ml/kg
LD50/dermalt/kanin	> 4000 mg/kg
LC50/inandning/4h/råtta	> 5,28 mg/l/4u

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 16 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

oxy dipropyl dibenzoate (27138-31-4)	
LD50/oralt/rått	3914 mg/kg
DL50 oralt	3914 mg/kg
LD50/dermalt/rått	> 2000 mg/kg
LD50 dermal	> 2000 mg/kg
LC50/inandning/4h/rått	> 200 mg/l/4u

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. pH-värde: Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH-värde: Ej tillämplig
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Mutagenitet i könseller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

oxy dipropyl dibenzoate (27138-31-4)	
NOAEL (oral, rått, 90 dagar)	≥ 1000 ml/kg

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

Corrosion Guard Rust Inhibitor	
förångaren	Aerosol
Kinematisk viskositet	< 20,5 mm ² /s (40 °C)

Annan information : Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper. För mer information, se avsnitt 4.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

11.2.2 Annan information

Annan information : Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper, För mer information, se avsnitt 4

AVSNITT 12: Ekologisk information

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 17 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

12.1. Toxicitet

Miljöpåverkande egenskaper : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Pentan (109-66-0)	
LC50 - Fisk [1]	9,87 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
LC50 - Fisk [2]	11,59 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas)
EC50 - Kräftdjur [1]	9,74 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta (64742-47-8)	
LC50 - Fisk [1]	45 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 - Fisk [2]	2,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])

butan (106-97-8)	
LC50 - Fisk [1]	49,9 mg/l (QSAR)

Isobutan (75-28-5)	
LC50 - Fisk [1]	24,11 – 147,54 mg/l (96h)
EC50 - Kräftdjur [1]	14,22 – 69,43 mg/l (48h)
ErC50 alger	7,71 – 19,37 mg/l

Propan (74-98-6)	
LC50 - Fisk [1]	49,9 mg/l

solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk (64742-88-7)	
LC50 - Fisk [1]	800 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 96h - Alger [1]	450 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)

oxy dipropyl dibenzoate (27138-31-4)	
LC50 - Fisk [1]	3,7 mg/l (96h)(Pimephales promelas)
EC50 - Kräftdjur [1]	19,3 mg/l (48h)(Daphnia magna)
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	15 mg/l (72h)(Pseudokirchnerella subcapitata)

isopentan; 2-metylbutan (78-78-4)	
EC50 - Kräftdjur [1]	2,3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Corrosion Guard Rust Inhibitor	
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen ytterligare information tillgänglig.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 18 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Corrosion Guard Rust Inhibitor	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	Ej relevant
Bioackumuleringsförmåga	Ingen ytterligare information tillgänglig.

Pentan (109-66-0)	
BCF - Fisk [1]	171
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	3,45 (at 25 °C (at pH 7)

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta (64742-47-8)	
BCF - Fisk [1]	61 – 159

butan (106-97-8)	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	2,89

Isobutan (75-28-5)	
BCF - Fisk [1]	1,57 – 1,97

Propan (74-98-6)	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	2,3

solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk (64742-88-7)	
BCF - Fisk [1]	(bioaccumulation expected)

isopentan; 2-metylbutan (78-78-4)	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	4 (at 25 °C (at pH 6.6)

12.4. Rörlighet i jord

Corrosion Guard Rust Inhibitor	
Rörlighet i jord	Inga data tillgängliga

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Corrosion Guard Rust Inhibitor	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Ej tillämplig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

	SÄKERHETSDATABLAD	Sida : 19 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Inga data tillgängliga

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning

: Undvik utsläpp till miljön. Avyttra tomma behållare och avfall på ett säkert sätt. Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning. Återvinning rekommenderas framför avyttring eller förbränning. Om återvinning inte är möjligt, avyttra i enlighet med gällande lokala förordningar för avfallshantering. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser. Förpackningar som kontaminerats av produkten. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Använd aldrig tryck för att tömma behållaren.

Europeiska avfallskatalogen (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)

: Detta material och dess behållare skall avyttras som farligt avfall
Avfallskoder bör tilldelas av användaren, helst i diskussion med avfallshanteringsmyndigheterna
Följande avfallskoder är endast förslag:
08 01 11*

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

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
1950	1950	1950	1950	1950
14.2. Officiell transportbenämning				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivning i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT
14.3. Faroklass för transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder : Inga data tillgängliga

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 20 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

- Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: 5F
Specialbestämmelser	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR)	: 1l
Reducerade mängder (ADR)	: E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P207
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2
Tunnelinskränkning	: D

- Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG)	: SP277
Reducerade mängder (IMDG)	: E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP87, L2
EMS-nr. (Brand)	: F-D
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-U
Lastningskategori (IMDG)	: Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

- Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

- Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 21 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 1

- Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : 5F
Specialbestämmelse (RID) : 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID) : 1L
Reducerade mängder (RID) : E0
Förpackningsinstruktioner (RID) : P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) : PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP9
Transportkategori (RID) : 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) : W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) : CW9, CW12
Expresskolli (RID) : CE2
HIN-nummer (RID) : 23

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Kod: IBC : Inga data tillgängliga.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Följande begränsningar är tillämpliga enligt bilaga XVII i REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006:

3(a) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F	Corrosion Guard Rust Inhibitor ; Pentan ; destillat (petroleum), vätebehandlade lätta ; solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk ; isopentan; 2-metylbutan
3(b) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10	Corrosion Guard Rust Inhibitor ; Pentan ; destillat (petroleum), vätebehandlade lätta ; solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk ; isopentan; 2-metylbutan
3(c) Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1	Corrosion Guard Rust Inhibitor ; Pentan ; destillat (petroleum), vätebehandlade lätta ; solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk ; isopentan; 2-metylbutan
40. Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte.	Pentan ; destillat (petroleum), vätebehandlade lätta ; butan ; Isobutan ; Propan ; solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk ; isopentan; 2-metylbutan

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 79,6 %

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 22 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Frankrike

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
4320.text	Aérosols extrêmement inflammables ou inflammables de catégorie 1 ou 2 contenant des gaz inflammables de catégorie 1 ou 2 ou des liquides inflammables de catégorie 1.		
4320.1	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 1. Supérieure ou égale à 150 t Nota. — Les aérosols inflammables sont classés conformément à la directive 75/324/ CEE relative aux générateurs aérosols. Les aérosols extrêmement inflammables et inflammables de la directive 75/324/ CEE correspondent respectivement aux aérosols inflammables des catégories 1 et 2 du règlement (CE) n° 1272/2008. Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 150 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	A	2
4320.2	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 2. Supérieure ou égale à 15 t et inférieure à 150 t Nota. — Les aérosols inflammables sont classés conformément à la directive 75/324/ CEE relative aux générateurs aérosols. Les aérosols extrêmement inflammables et inflammables de la directive 75/324/ CEE correspondent respectivement aux aérosols inflammables des catégories 1 et 2 du règlement (CE) n° 1272/2008. Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 150 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	D	
4511.text	Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie chronique 2.		
4511.1	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 1. Supérieure ou égale à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	A	1
4511.2	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	DC	

Tyskland

Regleringsreferens : WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)

Tysk lagringsklass (LGK) : LGK 2B - Aerosolbehållare och tändare

Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BlmSchV) : Upptaget i 12:e BlmSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (bilaga I) under: 1.2.3.1

Tröskelkvantiteter för aktivitetssektorerna enligt § 1 stycke 1

- Fras 1: 150000 kg
- Fras 2: 500000 kg

Upptaget i 12:e BlmSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (bilaga I) under: 1.3.2

Tröskelkvantiteter för aktivitetssektorerna enligt § 1 stycke 1

- Fras 1: 200000 kg
- Fras 2: 500000 kg

Nederländerna

Waterbezwaarlijkheid : A (2) - Vergiftig voor in water levende organismen
kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 23 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listad

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

Danmark

Anmärkningar gällande klassificering : Lägg till kokpunkt; Nödfallsriktlinjer för förvaring av brandfarliga vätskor måste följas

Rekommendationer dansk förordning : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten

Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämplig

För följande ämnen i denna blandning har en kemisk säkerhetsanalys utförts
butan Isobutan Propan oxy dipropyl dibenzoate

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Extra fraser	Ändrad	
16	Hänvisningar om ändring(ar)	Ändrad	

Förkortningar och akronymer:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generell bedömningsmetodik)
	ADN = Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
	ADR = Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
	CLP = Klassificering, märkning och förpackning enligt förordning (EG) 1272/2008
	IATA = Internationella luftfartsorganisationen
	IMDG = Internationell kod för sjötransport av farligt gods
	LEL = undre explosionsgräns
	UEL = övre explosionsgräns
	REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
	BTT = Genombrottstid (maximal användningstid)
	DMEL = Härledd minimal effektnivå
	DNEL = Härledd nolleffektnivå
	EC50 = Genomsnittlig effektiv koncentration
	EL50 = Effektiv mediannivå
	ErC50 = EC50 avseende tillväxthämning
	ErL50 = EL50 avseende tillväxthämning
	EWC = Europeiska avfallskatalogen
	LC50 = Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
	LD50 = Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
	LL50 = Genomsnittlig letal nivå
	NA = Ej tillämplig

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 24 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

	NOEC = Koncentration där ingen effekt observeras
	NOEL: nolleffektnivå
	NOELR = Ingen observerad belastningsgradseffekt
	NOAEC = Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
	NOAEL = Ingen observerad skadlig effektnivå
	N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) = Inte specificerat på annat sätt
	OEL = Yrkeshygieniska gränsvärden - gränsvärden för kortvarig exponering (STEL)
	PNEC = Uppskattad nolleffekt-koncentration
	Kvantitativa strukturaktivitetssamband (QSAR)
	STOT = Specifik organotokicitet
	TWA = tidsvägt medelvärde
	VOC = Flyktiga organiska föreningar
	WGK = Wassergefährungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Nyckeldatakällor använda till att sammanställa : ECHA (European Chemicals Agency). LOLI. Supplier SDS.
varuinformati

Utbildningsrådgivning : Personalutbildning i goda rutiner. Får endast hanteras av kvalificerad och auktoriserad personal.

Annan information : Klassificering - Bedömningsmetod: CLP-beräkningsmetod (Artikel 9). Fysikalisk-kemisk farlighetsbedömning: Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Flam. Gas 1A	Brandfarliga gaser, kategori 1A
Flam. Liq. 1	Brandfarliga vätskor, kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H224	Extremt brandfarlig vätska och ånga.
H226	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.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Press. Gas (Comp.)	Gaser under tryck : Komprimerad gas
STOT RE 1	Specifik organotokicitet – upprepad exponering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik organotokicitet – upprepad exponering, kategori 2

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 25 / 25
		Utgåva Nr : 3.0
	Corrosion Guard Rust Inhibitor	Utgivningsdatum : 10/11/2022
		Ersätter : 30/09/2022
		766-01-0347S (Original SDS: E61AUS901)

STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
-----------	--

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878
Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

FRISKRIVNINGSKLAUSUL Informationen i detta varuinformationsblad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.