

SÄKERHETSDATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 12 januari 2024

Version : 1



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : MERIT SANDING

Produktkod : SDS-0052722

Andra identifieringssätt

SKU-00527220030; SKU-00527220070

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

Användningsområde : Industriellt bruk, Används vid sprutning.

Användning av ämnet eller blandningen : Beläggning.

Icke rekommenderade användningssätt : Produkten är inte avsedd, märkt eller förpackad för konsumentbruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tikkurila Oyj

P.O. Box 53

FI-01301 VANTAA

FINLAND

Tel. +358 20 191 2000

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

Nationell kontakt

Tikkurila Sverige AB

120 86 Stockholm

Sweden

Telefon +46 (0)8 7756000

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation. 112 – ask for Poisons Information

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2, H225

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.
Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	:	
Signalord	:	Fara
Faroangivelser	:	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Förebyggande	:	Använd ögon- eller ansiktsskydd. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Åtgärder	:	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förvaring	:	Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
Avfall	:	Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter. P280, P210, P305 + P351 + P338, P310, P403 + P233, P501
Farliga beståndsdelar	:	n-butylacetat 2-metylpropan-1-ol
Kompletterande märkningselement	:	Innehåller Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	:	Ej tillämbart.
Särskilda förpackningskrav	:	
Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar	:	Ej tillämbart.
Kännbar varningsmärkning	:	Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB	:	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
Andra faror som inte orsakar klassificering	:	Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Innehåller ett ämne som kan avge formaldehyd om det lagras längre än dess hållbarhet och/eller under härdning vid härdningstemperaturer över 60C/140F.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	vikt-%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
n-butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
propan-2-ol	REACH #: 01-2119457558-25 EG: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Index: 603-117-00-0	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1,3,5-Triazine- 2,4,6-triamine, polymer with formaldehyde, butylated	CAS: 68002-25-5	≥5.0 - ≤10	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	REACH #: 01-2119475515-33 EG: 927-510-4 CAS: 64742-49-0	≥1.0 - ≤5.7	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
2-metoxi-1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
2-metylpropan-1-ol	REACH #: 01-2119484609-23 EG: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Index: 603-108-00-1	≥1.0 - ≤4.2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
aceton	REACH #: 01-2119471330-49 EG: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Index: 606-001-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
etylacetat	REACH #: 01-2119475103-46 EG: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Index: 607-022-00-5	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
Reaction mass of Bis	REACH #:	<0.10	Skin Sens. 1A, H317	M [Akut] = 1	[1]

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	01-2119491304-40 EG: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5		Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	M [Kronisk] = 1	
--	--	--	---	-----------------	--

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ
[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

SUB koder representerar ämnena utan registrerade CAS nummer.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med rinnande vatten i åtminstone 15 minuter, håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart.
- Inhalation** : Sörj för frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas.
- Hudkontakt** : Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
- Förtäring** : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Håll personen varm och i vila. Framkalla INTE kräkning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarliga ögonskador.
- Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Hudkontakt** : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.
- Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta
tårretande
rodnad

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Inhalation	: Skadliga symptom kan inkludera följande: illamående eller kräkning huvudvärk dåsighet/utmattning yrsel/svindel medvetlöshet
Hudkontakt	: Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation rodnad torr hud hudsprickor blåsor kan bildas
Förtäring	: Skadliga symptom kan inkludera följande: magsmärtor

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

Meddelande till läkare	: Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
Speciella behandlingar	: Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel	
Lämpliga släckmedel	: Använd pulver, CO ₂ , spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
Olämpliga släckmedel	: Använd inte vattenstråle.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	
Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: Mycket brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koloxider kväveoxider metalloxid/oxider Formaldehyd.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspilt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Andas inte in ånga eller dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspilt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 7: Hantering och lagring

	Material som rengöringstraror, trassel, papper och skyddskläder som är kontaminerade med produkten kan självantända inom några timmars tid. För att undvika brandrisken, måste allt kontaminerat material antingen förvaras i för ändamålet avsedda behållare eller metallbehållare med tättslutande självförlutande lock. Kontaminerat material ska avlägsnas från arbetsplatsen vid arbetsdagens slut och förvaras utomhus. På grund av produktens innehåll av nitrocellulosa, har sprutdimman låg flampunkt. Produkten skall inte sprutas i samma avskilda utrymme/sprutbox som färger vilka avger värme då de härdar/torkar (t ex lufttorkning av eller forcerad torkning av autooxiderande alkyder, styrenalkyder eller polyestrar), såvida inte sprutboxen och dess frånventilation genomgår en komplett rengöring mellan varje färgbyte.
Råd om allmän yrkeshygien	: Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	: Lagra inte vid temperatur som överskrider: 50°C (122°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för identifierade användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
n-butylacetat	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). [butylacetat] KGV: 723 mg/m³ 15 minuter. KGV: 150 ppm 15 minuter. NGV: 241 mg/m³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
propan-2-ol	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). KGV: 600 mg/m³ 15 minuter. KGV: 250 ppm 15 minuter. NGV: 350 mg/m³ 8 timmar. NGV: 150 ppm 8 timmar.
2-metoxi-1-metyletylacetat	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. KGV: 550 mg/m³ 15 minuter. KGV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 275 mg/m³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
2-metylpropan-1-ol	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). Absorberas genom huden. KGV: 250 mg/m³ 15 minuter. KGV: 75 ppm 15 minuter.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd	
acetone	NGV: 150 mg/m³ 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar. AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). KGV: 1200 mg/m³ 15 minuter. KGV: 500 ppm 15 minuter. NGV: 600 mg/m³ 8 timmar. NGV: 250 ppm 8 timmar.
ethylacetate	AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). KGV: 1100 mg/m³ 15 minuter. KGV: 300 ppm 15 minuter. NGV: 550 mg/m³ 8 timmar. NGV: 150 ppm 8 timmar.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL					
Produktsens/ beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
n-butylacetate	DNEL	Långvarig Inhalation	300 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	11 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	3.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	11 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	12 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	35.7 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	48 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	300 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	300 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	300 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m³	Arbetare	Lokal
propan-2-ol	DNEL	Kortvarig Inhalation	600 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	500 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	888 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	26 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	51 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	89 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	178 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	319 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	1000 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	2085 mg/m³	Arbetare	Systemisk
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	DNEL	Långvarig Dermal	300 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	477 mg/m³	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	149 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
Swedish (SE)		Sweden	Sverige	8/20	

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

2-metoxi-1-metyletylacetat	DNEL	Långvarig Oral	149 mg/kg bw/dag	[Konsumenter] Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	33 mg/m³	[Konsumenter] Allmän population	Lokal
2-metylpropan-1-ol	DNEL	Långvarig Inhalation	33 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	36 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
aceton	DNEL	Långvarig Inhalation	275 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	320 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
etylacetat	DNEL	Kortvarig Inhalation	550 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	796 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	55 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	310 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	62 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	62 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	186 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	200 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1210 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	2420 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	4.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	37 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	63 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	367 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	367 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	734 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	734 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	734 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	734 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	1468 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	1468 mg/m³	Arbetare	Systemisk

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
n-butylacetat	-	Sötvatten	0.18 mg/l	-
	-	Havsvatten	0.018 mg/l	-
	-	Sötvattenssediment	0.981 mg/kg	-
	-	Havsvattenssediment	0.0981 mg/kg	-
	-	Avloppsreningsverk	35.6 mg/l	-
	-	Jord	0.0903 mg/kg	-
propan-2-ol	-	Sötvatten	140.9 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	140.9 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sekundär förgiftning	160 mg/kg	-
	-	Sötvattenssediment	552 mg/kg dwt	-
	-	Havsvattenssediment	552 mg/kg dwt	-
	-	Avloppsreningsverk	2251 mg/l	Bedömningsfaktorer
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	Jord	28 mg/kg dwt	-
	-	Sötvatten	0.635 mg/l	-
	-	Havsvatten	0.0635 mg/l	-
	-	Sötvattenssediment	3.29 mg/kg	-
	-	Havsvattenssediment	0.329 mg/kg	-
	-	Jord	0.29 mg/kg	-
2-metylpropan-1-ol	-	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	-	Sötvatten	0.4 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	0.04 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	10 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	1.56 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-			

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

acetone	-	Havsvattenssediment	0.156 mg/kg dwt	-
	-	Jord	0.076 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Sötvatten	10.6 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	1.06 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	100 mg/l	Bedömningsfaktorer
etylacetat	-	Sötvattenssediment	30.4 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Havsvattenssediment	3.04 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Jord	29.5 mg/kg dwt	Jämviktsfördelning
	-	Sötvatten	0.24 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Havsvatten	0.024 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Avloppsreningsverk	650 mg/l	Bedömningsfaktorer
	-	Sötvattenssediment	1.15 mg/kg dwt	-
	-	Havsvattenssediment	0.115 mg/kg dwt	-
	-	Jord	0.148 mg/kg dwt	-

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.
- Individuella skyddsåtgärder
- Hygieniska åtgärder

: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd

: Kemikalieskyddsglasögon och ansiktsskydd. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166.
- Hudskydd
- Handskydd

: Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Rekommenderade handskar är baserat på det mest förekommande lösningsmedlet i denna produkt. Om förlängd eller frekvent upprepade kontakt uppstår, rekommenderas en handske av skyddsklass 6 (genombrottstid längre än 480 minuter i enlighet med EN 374). Om endast lätt kontakt förväntas, rekommenderas en handske av skyddsklass 2 eller högre (genombrottstid längre än 30 minuter i enlighet med EN 374). Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.
- Handskar

: Vid långvarig eller upprepade hantering använd följande typ av handskar:

Rekommenderad: butylgummi
Kan användas: Kloropren, nitrilgummi

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kroppsskydd	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bäst skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149.
Annat hudskydd	Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
Andningsskydd	: Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Använd ett andningsskydd enligt EN140. Filtertyp: filter mot organisk ånga (typ A) och partikelfilter P3
Begränsning av miljöexponeringen	: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd

Färg

Lukt

Lukttröskel

Smältpunkt/frys punkt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Brandfarlighet

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns

Flampunkt

Självantändningstemperatur

: Vätska.

: Gray Light

: Karaktäristisk.

: Ej tillgängligt.

: Kan börja stelna vid följande temperatur: -66°C (-86.8°F) Detta är baserat på data för följande beståndsdel: 2-metoxi-1-metyletylacetat. Vägt medeltal: -93.42°C (-136.2°F)

: >37.78°C

: Ej tillgängligt.

: Största kända intervallen: Nedre: 2.2% Övre: 13% (acetone)

: Slutet degel: 13°C

:

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	258	496.4	

Sönderfallstemperatur

PH-värde

Viskositet

Löslighet

: Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

: Ej tillämplbart.

: Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

:

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produkter/bestanddelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
n-butylacetat	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	>21.1 mg/l	4 timmar
	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	2000 ppm	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>17600 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	10.768 g/kg	-
propan-2-ol	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	72600 mg/m³	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	12800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5045 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	>23.3 mg/l	4 timmar
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	LD50 Dermal	Kanin	>2920 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>5840 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	30 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
2-metoxi-1-metyletylacetat	LD50 Oral	Råtta	6190 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	24.6 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	2460 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	2830 mg/kg	-
2-metylpropan-1-ol	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	76000 mg/m³	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	15.8 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5800 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	>5 g/kg	-
aceton	LD50 Oral	Råtta	5620 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Råtta	>3170 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>3170 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Råtta	>3170 mg/kg	-
etylacetat	LD50 Oral	Råtta	>3170 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Råtta	>3170 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>3170 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Råtta	>3170 mg/kg	-
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	LD50 Oral	Råtta - Hane, Hona	3230 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta - Hane, Hona	3230 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta - Hane, Hona	3230 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta - Hane, Hona	3230 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Irritation/Korrosion

Produkter/bestanddelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	-	-

Slutsats/Sammanfattning

- Hud : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
- Ögon : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
- Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

- Hud : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
- Inandning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning

- : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning

- : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning

- : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Fosterskador

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
n-butylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
propan-2-ol	Kategori 3	-	Narkosverkan
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Kategori 3	-	Narkosverkan
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
2-metylpropan-1-ol	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
	Kategori 3	-	Narkosverkan
aceton	Kategori 3	-	Narkosverkan
etylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan

Ej tillgängligt.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inhalation : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Förtäring : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).
- Hudkontakt : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.
- Kontakt med ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
 yrsel/svindel
medvetslöshet
- Förtäring : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärtor
- Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
rodnad
torr hud
hudsprickor
blåsor kan bildas
- Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta
tårretande
rodnad

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Potentiella fördröjda effekter	: Ej tillgängligt.
Potentiellt kroniska hälsoeffekter	
Ej tillgängligt.	
Slutsats/Sammanfattning	: Ej tillgängligt.
Allmänt	: Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.
Cancerogenitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Annan information	: Ej tillgängligt.

Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation. Upprepad exponering för höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och permanent skada i hjärnan och nervsystemet. Inandning av ånga/aerosolkoncentrationer över de rekommenderade gränsvärdena orsakar huvudvärk, dåsighet och illamående och kan leda till medvetslöshet eller död. Innehåller ett ämne som kan avge formaldehyd om det lagras längre än dess hållbarhet och/eller under härdning vid härdningstemperaturer över 60C/140F. Undvik kontakt med hud och kläder.

- 11.2 Information om andra faror
- 11.2.1 Hormonstörande egenskaper
- Ej tillgängligt.
- 11.2.2 Annan information
- Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
n-butylacetat	Akut LC50 18 mg/l	Fisk	96 timmar
propan-2-ol	Akut EC50 10100 mg/l	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Sötvatten Akut EC50 10 till 30 mg/l	Vattenlevande växter - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 timmar
	Akut EC50 3 mg/l	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
	Akut LC50 >13.4 mg/l	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 timmar
2-metoxi-1-metyletylacetat	Akut LC50 134 mg/l Sötvatten	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 timmar
2-metylpropan-1-ol	Akut EC50 1100 mg/l	Daphnia	48 timmar
aceton	Akut LC50 4.42589 ml/L	Kräftdjur - <i>Acartia tonsa</i> - Copepodid	48 timmar
	Havsvatten Akut LC50 5540 mg/l	Fisk	96 timmar
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	EC50 1.68 mg/l	Alger	72 timmar
	LC50 0.9 mg/l	Fisk	96 timmar

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkter/bestanddelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
n-butylacetat	TEPA and OECD 301D	83 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	-	98 % - 28 dagar	-	-
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	83 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
acetone	-	90.9 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-

Slutsats/Sammanfattning : Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.

Produkter/bestanddelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
n-butylacetat	-	-	Lättnedbrytbar
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	-	-	Lättnedbrytbar
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	-	Lättnedbrytbar
acetone	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkter/bestanddelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
n-butylacetat	2.3	-	Låg
propan-2-ol	0.05	-	Låg
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	>4	-	Hög
2-metoxi-1-metyletylacetat	1.2	-	Låg
2-metylpropan-1-ol	1	-	Låg
acetone	-0.23	3	Låg
etylacetat	0.68	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt**
- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.
- Farligt avfall** : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

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

Förpackning

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
Behållare	15 01 04 Metallförpackningar

- Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

14. Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Officiell transportbenämning	FÄRG	FÄRG	PAINT	PAINT
14.3 Faroklass för transport	3	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II	II
14.5 Miljöfaror	Nej.	Ja.	No.	No.
Marine Pollutant ämne	Ej tillämbbart.	Ej tillämbbart.	Not applicable.	Not applicable.

Ytterligare information

- ADR/RID** : Ingen fastställd.

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

14. Transportinformation

Tunnelkategori	: (D/E)
ADN	: Produkten har inte klassificerats som miljöfarligt ämne vid transport i tankfartyg.
IMDG	: None identified.
IATA	: Ingen fastställd.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillämbart.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämbart.

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Explosiva prekursorer : Denna produkt är reglerad genom förordning (EU) 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras till den berörda nationella kontaktpunkten.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori
P5c

Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10) : 1

Referenser : Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker; Arbetarskyddsstyrelsens Författningssamling AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer

- ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
IATA = International Air Transport Association

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H225 H226 H304 H315 H317 H318 H319 H335 H336 H361f H400 H410 H411 H412 H413 EUH066	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Misstänks kunna skada fertiliteten. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
---	---

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 4 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
--	--

Kod	: SDS-0052722	Utgivningsdatum/Revisionsdatum	: 12 januari 2024
MERIT SANDING			

AVSNITT 16: Annan information

Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A STOT SE 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2 FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3
--	---

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	: 12 januari 2024
Datum för tidigare utgåva	: Ingen tidigare granskning
Sammanställt av	: EHS
Version	: 1

Friskrivningsklausul

Den information som framgår av denna faktaförteckning är baserad på aktuell vetenskaplig och teknisk kunskap, och på EG och nationell lagstiftning. Avsikten med denna information är att uppmärksamma hälso- och säkerhetssynpunkter rörande de produkter som vi levererar och att rekommendera försiktighetsåtgärder för lagring och hantering av produkterna. Ingen garanti eller förbindelse lämnas avseende produkternas egenskaper. Inget ansvar kan accepteras för brister att iaktta de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.