

SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum/Revisionsdatum

: 22 mars 2026

Version

: 1.13



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : MERIT SANDING

Produktkod : SDS-0052722

Andra identifieringssätt

SKU-00527220030; SKU-00527220070

PCN Use type : Industriell användning

UFI :

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 : 22 mars 2026

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

: Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

P280, P210, P305 + P351 + P338, P310, P403 + P233, P501

Farliga beståndsdelar

: n-butylacetat och 2-metylpropan-1-ol

Kompletterande

märkningselement

: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
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 enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII

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

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Produkten uppfyller kriterierna för hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006. : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

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.

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]
butylerat melaminformaldehydpolymer	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	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

3/21

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

etylacetat	Index: 606-001-00-8 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 (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	REACH #: 01-2119491304-40 EG: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	<0.10	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[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 ämnen 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.

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Förtäring : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Tecken/symtom på överexponering

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

Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
 yrsel/svindel
medvetslöshet

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, CO₂, 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:
kloxider
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 en 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.

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

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.

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 utspillt 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 att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor. 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 exponeringsscenarioet 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

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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.

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 mellan följande temperaturer: 5 till 25°C (41 till 77°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 åtskild 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 omärkta 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 exponeringsscenarioet 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, 11/2022) [butylacetat] NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 241 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 150 ppm. KGV 15 minuter: 723 mg/m ³ .
propan-2-ol	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 150 ppm. NGV 8 timmar: 350 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 250 ppm. KGV 15 minuter: 600 mg/m ³ .
2-metoxi-1-metyletylacetat	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 275 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 550 mg/m ³ .

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

2-metylpropan-1-ol	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 150 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 75 ppm. KGV 15 minuter: 250 mg/m ³ .
aceton	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 250 ppm. NGV 8 timmar: 600 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 500 ppm. KGV 15 minuter: 1200 mg/m ³ .
etylacetat	AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 150 ppm. NGV 8 timmar: 550 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 300 ppm. KGV 15 minuter: 1100 mg/m ³ .

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) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) 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/DMEL

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponering	Värde	
n-butylacetat	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	300 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	11 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	3.4 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	7 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	11 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	12 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Lokal</i>	35.7 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	48 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	<i>Lokal</i>	300 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	300 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Lokal</i>	300 mg/m ³
propan-2-ol	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	<i>Lokal</i>	600 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	600 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	500 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	888 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	26 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	51 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	89 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	178 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	319 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	1000 mg/m ³
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	<i>Systemisk</i>	2085 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	<i>Systemisk</i>	300 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Konsumenter -	<i>Systemisk</i>	477 mg/m ³

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

8/21

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

2-metoxi-1-metyletylacetat	Långvarig - Inhalation		
	DNEL - Allmän population - Konsumenter -	Systemisk	149 mg/kg bw/dag
	Långvarig - Dermal		
	DNEL - Allmän population - Konsumenter -	Systemisk	149 mg/kg bw/dag
2-metylpropan-1-ol	Långvarig - Oral		
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	33 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	33 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	36 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	275 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	320 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	550 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	796 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	55 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	310 mg/m ³
acetone	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	62 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	62 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	186 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	200 mg/m ³
etylacetat	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	1210 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	2420 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	Systemisk	4.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	Systemisk	37 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	Systemisk	63 mg/kg bw/dag
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Lokal	367 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	Systemisk	367 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Lokal	734 mg/m ³
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	734 mg/m ³
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Lokal	734 mg/m ³
DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	Systemisk	734 mg/m ³	
DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Lokal	1468 mg/m ³	
DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	Systemisk	1468 mg/m ³	

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat - Metod	Värde
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
propan-2-ol	Jord	0.0903 mg/kg
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	140.9 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	140.9 mg/l
	Sekundär förgiftning	160 mg/kg
	Sötvattenssediment	552 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment	552 mg/kg dwt
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	2251 mg/l
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
2-metylpropan-1-ol	Jord	0.29 mg/kg
	Avloppsreningsverk	100 mg/l
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.4 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.04 mg/l

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

9/21

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

acetone	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	10 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	1.56 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment	0.156 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	0.076 mg/kg dwt
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	10.6 mg/l
etylacetat	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	1.06 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	100 mg/l
	Sötvattenssediment - Jämviktsfördelning	30.4 mg/kg dwt
	Havsvattenssediment - Jämviktsfördelning	3.04 mg/kg dwt
	Jord - Jämviktsfördelning	29.5 mg/kg dwt
	Sötvatten - Bedömningsfaktorer	0.24 mg/l
	Havsvatten - Bedömningsfaktorer	0.024 mg/l
	Avloppsreningsverk - Bedömningsfaktorer	650 mg/l
	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 upprepad 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 upprepad hantering använd följande typ av handskar:

Rekommenderad: butylgummi

Kan användas: Kloropren, nitrilgummi

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

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. Bästa 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 Miljöbalkens 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** : Vätska.
- Färg** : Gray Light
- Lukt** : Karaktäristisk.
- Smältpunkt/fryspunkt** : Ej fastställd.
- Kokpunkt, initial kokpunkt och kokintervall** : >37.78°C
- Brandfarlighet** : Ej fastställd. Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
- Nedre och övre explosionsgräns** : Ej tillgängligt.
- Flampunkt** : Slutet degel: 13°C
- Självantändningstemperatur** :

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

- Sönderfallstemperatur** : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).
- PH-värde** : Ej tillämpligt.
- Viskositet** : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

Löslighet

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow) : Ej tillämpligt.

Ångtryck

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
acetone	180.01463	24				

Relativ densitet : 0.95

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämpligt.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Produkten i sig är inte explosiv, men en explosiv blandning av ånga eller damm med luft kan bildas.

Oxiderande egenskaper : Produkten utgör ingen oxidationsrisk.

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Exponering för höga temperaturer kan generera farliga nedbrytningsprodukter.
Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

10.5 Oförenliga material : Undvik kontakt med följande ämnen för att undvika starkt exoterma reaktioner: oxiderande ämnen, starka alkalier, starka syror, aminer.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Beroende på förhållandena, kan sönderdelningsprodukter inkludera följande ämnen: koloxider kväveoxider Formaldehyd. metalloxid/oxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Blandningen har bedömts enligt den konventionella metoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på toxikologiska egenskaper i enlighet därmed.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Akut toxicitet

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Dos / Exponering
n-butylacetat	Kanin - Dermal - LD50	>17600 mg/kg
	Råtta - Oral - LD50	10.768 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	2000 ppm [4 timmar]
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	>21.1 mg/l [4 timmar]
propan-2-ol	Råtta - Oral - LD50	5045 mg/kg
	<i>Toxiska effekter:</i> Beteende - Ändrad sömntid (inklusive förändring i rätningsreflexen)	
	Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet)	
	Kanin - Dermal - LD50	12800 mg/kg
	<i>Toxiska effekter:</i> Beteende - Somnolens (allmän deprimerad aktivitet)	
	Beteende - Irritabilitet	
	Gastrointestinal - Illamående eller kräkningar	
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	72600 mg/m ³ [4 timmar]
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Råtta - Oral - LD50	>5840 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50	>2920 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	>23.3 mg/l [4 timmar]
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kanin - Dermal - LD50	>5 g/kg
	Råtta - Oral - LD50	6190 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	30 mg/l [4 timmar]
2-metylpropan-1-ol	Råtta - Oral - LD50	2830 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50	2460 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	24.6 mg/l [4 timmar]
aceton	Råtta - Oral - LD50	5800 mg/kg
	<i>Toxiska effekter:</i> Beteende - Ändrad sömntid (inklusive förändring i rätningsreflexen)	
	Beteende - Tremor	
	Kanin - Dermal - LD50	15.8 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	76000 mg/m ³ [4 timmar]
etylacetat	Råtta - Oral - LD50	5620 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50	>5 g/kg
	Råtta - Hane, Hona - Oral - LD50	3230 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		
	Råtta - Dermal - LD50	>3170 mg/kg

Uppskattning av akut toxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Kanin - Hud - Svagt irriterande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Ögon : Orsakar allvarliga ögonskador.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Swedish (SE)

Sweden

Sverige

13/21

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/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
acetone	Kategori 3	-	Narkosverkan
etylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan

Slutsats/Sammanfattning

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Slutsats/Sammanfattning

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

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
medvetlöshet

Förtäring : Skadliga symptom kan inkludera följande:
magsmärtor

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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 : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Allmänt : Långvarig och upprepad kontakt kan avfatta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Mutagenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Annan information : 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. Exponering för aminånga har rapporterats orsaka övergående hornhinneödem som beskrivs som blå grumlig syn, att se färgade ringar, dimmig eller suddig syn under flera timmar. Detta tillstånd är vanligtvis tillfälligt och orsakar inte permanenta effekter på synen. När korrekta ögonskydd bärs enligt beskrivning i avsnitt 8 reduceras exponeringen avsevärt och tillståndet har inte observerats.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 12: Ekologisk information

Det finns ingen information tillgänglig om själva blandningen.
Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Blandningen har bedömts enligt sammanräkningsmetoden i CLP-förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerad med avseende på ekotoxikologiska egenskaper i enlighet därmed. Se avsnitt 2 och 3 för närmare information.

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos / Exponering
n-butylacetat propan-2-ol	Akut - LC50 Akut - EC50 - Sötvatten	Fisk Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	18 mg/l [96 timmar] 10.1 g/l [48 timmar]
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	Akut - EC50 Akut - LC50 Akut - EC50	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Vattenlevande växter - <i>Pseudokirchneriella</i> <i>subcapitata</i>	3 mg/l [48 timmar] >13.4 mg/l [96 timmar] 10 till 30 mg/l [72 timmar]
2-metoxi-1-metyletylacetat	Akut - LC50 - Sötvatten	Fisk - Trout - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	134 mg/l [96 timmar]
2-metylpropan-1-ol acetone	Akut - EC50 Akut - LC50 Akut - LC50 - Havsvatten	Daphnia Fisk Kräftdjur - Calanoid copepod - <i>Acartia tonsa</i> - Copepodid	1100 mg/l [48 timmar] 5540 mg/l [96 timmar] 4.42589 ml/l [48 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	LC50 EC50	Fisk Alger	0.9 mg/l [96 timmar] 1.68 mg/l [72 timmar]

Slutsats/Sammanfattning : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

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

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens 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
aceton	-0.23	3	Låg
etylacetat	0.68	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logK _{oc}	K _{oc}
n-butylacetat	1.5	33.2139
propan-2-ol	0.54	3.4364
2-metoxi-1-metyletylacetat	0.36	2.31363
2-metylpropan-1-ol	1.1	12.0246
aceton	0.56	3.6548
etylacetat	1.3	18.1744

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet 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 miljöskydds krav och avfallslagstiftning 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 :

[Europeiska avfallskatalogen \(EWC\)](#)

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 13: Avfallshantering

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 iaktas 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 att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordtytor.

AVSNITT 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 tillämbart.	Ej tillämbart.	Not applicable.	Not applicable.

Ytterligare information

ADR/RID : Ingen fastställd.

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.

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

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

Produktens/beståndsdelens namn	Post nr. (REACH)
MERIT SANDING	3

Etikettering : Ej tillämpligt.

Övriga EU-föreskrifter

Sprängämnesprekursorer : 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 (EU 2024/590)

Ej listad.

Långlivade organiska föreningar

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori
P5c

Nationella föreskrifter

Brandfarlig vätska klass : 1
(SRVFS 2005:10)

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

15.2 : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RRN = REACH registreringsnummer

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 16: Annan information

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

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Aquatic Chronic 4	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 4
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1A	HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1A
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Historik

Kod : SDS-0052722

Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 22 mars 2026

MERIT SANDING

AVSNITT 16: Annan information

Utgivningsdatum/ : 22 mars 2026

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 10 november 2025

Sammanställt av : EHS

Version : 1.13

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 iakttä de försiktighetsåtgärder som beskrivs i denna faktaförteckning eller för ovanligt bruk av produkterna.