

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 1 av 13

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket
1.1. Produktidentifikator

DINITROL 3850

UFI: C6C1-J71E-T60U-9YG3

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Korrosjonsbeskyttelse-beleggstoff

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
Produsent

Selskap: DINOL GmbH
Gate: Pyrmonter Strasse 76
Sted: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980
E-post: msds@dinol.com
Utsteder: Labor
Opplysningsgivende område: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

Leverandør

Selskap: Corrosafe AS
Gate: Mosterøyveien 88B
Sted: N-4156 Mosterøy
E-post: post@corrosafe.no
Opplysningsgivende område: forskning og utvikling

1.4. Nødtelefonnummer: Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon
2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
Forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 3; H412

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer
Forordning (EF) nr. 1272/2008
Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, <2% aromater

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:

Fareutsagn

H226 Brannfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 2 av 13

P243	Røyking forbudt.
P280	Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
P303+P361+P353	Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern. VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
P403+P235	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P405	Oppbevares innelåst.

Særlig merking av visse preparater

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Bare for yrkesbrukere.
--------	--

Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml
Signalord: Advarsel

Piktogrammer:

Fareutsagn

H412

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
3.2. Stoffblandinger
Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater			45 - < 50 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
111-76-2	2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter			< 1 %
	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			
25307-17-9	2,2'-(oktadec-9-enylimino)bisetanol			< 1 %
	246-807-3		01-2119510876-35	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H410			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
	919-857-5	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater	45 - < 50 %
		som kan innåndes: LC50 = > 5000 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
111-76-2	203-905-0	2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter	< 1 %
		som kan innåndes: ATE 3 mg/l (damp); oral: ATE 1200 mg/kg	
25307-17-9	246-807-3	2,2'-(oktadec-9-enylimino)bisetanol	< 1 %
		oral: LD50 = >300 - 2000 mg/kg Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 3 av 13

Andre opplysninger

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tilstilfeller.
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.
Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

Ved innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro.

Ved hudkontakt

Bytt dynket bekledning.
Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Ved øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart.

Ved svelging

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).
IKKE framkall brekning.
Kontakt lege umiddelbart.
Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Karbondioksid (CO₂), Skum, Slukningspulver.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytetråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle.
Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Fjern tenningskilder.
Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 4 av 13

Bruk personlig verneutstyr.

For nødhjelpspersonell

Se avsnitt 8 i SDS-et for ytterligere opplysninger.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**For oppsamling**

Førhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

For rensing

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Rengjør grundig skitne flasker.

Ikke vask med vann etterpå.

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

6.4. Henvielse til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.

Hvis et lokalt avsug ikke er mulig eller er utilfredsstillende, burde en sikre en så god utluftning av arbeidsområdet som mulig.

Henvielse til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

Råd om allmenn yrkeshygiene

Ta av tilsøtte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke nødvendig.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Emballasjen skal holdes tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer**

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 5 av 13

Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
111-76-2	2-Butoksyetanol	10	50		Gjennomsnittsv.	

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, <2% aromater			
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	125 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	208 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	125 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	871 mg/m ³
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	185 mg/m ³
111-76-2	2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter			
	Konsument DNEL, akutt	oral	systemisk	13,4 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	3,2 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	75 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, akutt	dermal	systemisk	44,5 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	38 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	246 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	98 mg/m ³
	Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	633 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	633 mg/m ³
	Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	123 mg/m ³
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	49 mg/m ³
25307-17-9	2,2'-(oktadec-9-enylimino)bisetanol			
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,179 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,25 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,179 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	1,76 mg/m ³
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	0,621 mg/m ³

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
	Miljørom	
25307-17-9	2,2'-(oktadec-9-enylimino)bisetanol	
	Ferskvann	0,000214 mg/l
	Havvann	0,000021 mg/l
	Ferskvannssediment	1,692 mg/kg
	Havsediment	0,1692 mg/kg
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	1,5 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 6 av 13


Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ved åpen omgang/håndtering må man viss mulig bruke anretning med lokalt avsug.

Når tekniske avsugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr
Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (DIN EN 166)

Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes (EN ISO 374):

FKM (fluorgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

NBR (Nitrilgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

Tykkelse på hanskematerialet : > 0,12 mm

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Erstatt vernehanskene ved første tegn på slitasje.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

Hudvern

Bruk antistatisk fottøy og klær.

Åndedrettsvern

Det må arbeides i godt ventilerte soner eller med åndefilter.

gassfilterapparat (EN 141)., Filtermateriale/-medium: A

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Flytende
Farge:	lysebrun
Lukt:	karakteristisk
Luktgrense:	ikke bestemt

Testnorm

Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	154-193 °C
Antennelighet:	ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense:	0,7 vol. %
Øvre eksplosjonsgrense:	6,0 vol. %
Flammepunkt:	36 °C
Selvantennelsestemperatur:	> 200 °C
Nedbrytingstemperatur:	ikke bestemt
pH-verdi:	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann.
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt
Vannløselighet:	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann.
Løselighet i andre løsningsmidler	ikke bestemt
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 7 av 13

Damptrykk: (ved 20 °C)	3 hPa
Damptrykk: (ved 50 °C)	13 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,875 g/cm ³ DIN 51757
Relativ damptetthet:	ikke bestemt
Partikkelegenskaper:	ikke anvendelig

9.2. Andre opplysninger
Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplorative egenskaper

Produktet er: ikke eksplosiv.. Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

Vedvarende brennbarhet:

Ingen data tilgjengelige

Oksiderende egenskaper

Ikke-oksiderende.

Andre sikkerhetskjennetegn

Fordampingshastighet:

ikke bestemt

Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:

ikke bestemt

Løsemiddelinhold:

40,9 %

Faststoffinnhold:

58,2 %

Mykningspunkt:

ikke bestemt

Dynamisk viskositet:

ikke bestemt

Utløpstid:

65 4 DIN 53211

(ved 20 °C)

Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere, relevante informasjon tilgjengelige.

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

karbonmonoksid

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

ATEmix testet

	Dose	Arter	Kilde
LC50, ved innånding (damp) (4 h)	> 375 mg/l		

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 8 av 13

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 > 5000 mg/l	Rotte		
111-76-2	2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter				
	gjennom munnen	ATE 1200 mg/kg			
	ved innånding damp	ATE 3 mg/l			
25307-17-9	2,2'-(oktadec-9-enylimino)bisetanol				
	gjennom munnen	LD50 >300 - 2000 mg/kg	Rotte		

Irritasjon- og etsevirksomhet

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksiskitet

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksiskitet - enkelteksponering

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. (Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater)

Spesifikk målorgantoksiskitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Det foreligger ingen informasjon.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Det foreligger ingen informasjon.

Ytterligere opplysninger om prøver

Det foreligger ingen informasjon.

Praktiske erfaringer

Det foreligger ingen informasjon.

11.2. Opplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaper

Endokrint potensial for feil Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 9 av 13

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
111-76-2	2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, <2% aromater			
		80%		
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
111-76-2	2-butoksyetanol; etylenglykolmonobutyleter	0,81 (25°C)

12.4. Mobilitet i jord

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

AVSNITT 13: Sluttbehandling
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallsbehandling

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Ikke bland med andre typer avfall.

Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC:

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukke produkter

080111 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB og fjerning av malinger og lakker; Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 10 av 13

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger
Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1139
14.2. FN-forsendelsesnavn: OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
Faresedler: 3



Klassifisering-kode: F1
Begrenset mengde (LQ): 5 L
Unntatt mengde: E1
Transportkategori: 3
Fare-nummer: 30
Tunnelbegrenskingskode: D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1139
14.2. FN-forsendelsesnavn: Overflatebeskyttelsesmiddelløsning
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
Faresedler: 3



Klassifisering-kode: F1
Begrenset mengde (LQ): 5 L
Unntatt mengde: E1

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1139
14.2. FN-forsendelsesnavn: COATING SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
Faresedler: 3



Havforurensende stoff: no
Spesielle bestemmelser: 955
Begrenset mengde (LQ): 5 L
Unntatt mengde: E1
EmS: F-E, S-E

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1139

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 11 av 13

14.2. FN-forsendelsesnavn: COATING SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r): 3

14.4. Emballasjegruppe: III

Faresedler: 3



Spesielle bestemmelser: A3

Begrenset mengde (LQ) Passenger: 10 L

Passenger LQ: Y344

Unntatt mengde: E1

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 355

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 60 L

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 366

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 220 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel : Antennelige væsker

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

Andre relevante opplysninger

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), <450ltr(ADR).

For other packaging untis different classification can apply.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk
15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 3, Punkt 40, Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i 40,89 %

malinger og lakker: 357,8 g/l

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU P5c BRANNFARLIGE VÆSKER
(SEVESO III):

Ytterligere henvisninger

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter!

Vær oppmerksom på retningslinje 98/24/EF til beskyttelse av arbeidstakerens helse og sikkerhet, mot trusselen fra kjemiske stoffer i arbeidet

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre i henhold til Svangerskapsdirektivet, 92/85/EØF (Forskrift om utførelse av arbeid, FOR-2011-12-06-1357).

Vannfare-klasse (D): 3 - meget farlig for vann

Andre opplysninger

Blandingen inneholder følgende stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er inkludert på kandidatlisten REACH, artikkel 59: ingen

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 12 av 13

Deklarasjonsnr.: 602286

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykklener, <2% aromater

AVSNITT 16: Andre opplysninger
Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,8,9,15,16.

Forkortelser og akronymer

Flam. Liq: Brannfarlig væske

Acute Tox: Akutt giftighet

Asp. Tox: Fare ved aspirasjon

Skin Irrit: Hudirritasjon

Skin Corr: Hudetsing

Eye Irrit: Øyeirritasjon

STOT SE: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vannmiljøet

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Klassifiseringsmetode
Flam. Liq. 3; H226	På grunnlag av testdata
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten.

Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31 som endret ved

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

DINITROL 3850

Revisjonsdato: 17.03.2025

Produktkode: 21608

Side 13 av 13

forordning (EU) 2020/878.

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)