

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn Nanobright Coating for Plastic Lens
Produktbeskrivelse Nanocoatingopløsning til plastoverflader.
Andre identifikationsmidler UFI: 6X4P-938S-DM1G-0Y65

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Vandafvisende og beskyttende behandling.

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke anvendelser, der frarådes, er identificeret

1.3. Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør NORDIC LIGHTS LTD.
P.O Box 36 | 68601 Jakobstad | FINLAND
www.nordiclights.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon +358 40 190 1106

AFSNIT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (EF 1272/2008)**

Fysiske farer Ikke klassificeret
Sundhedsfarer Asp. Tox. 1 – H304
Miljøfarer Ikke klassificeret

2.2. Etiketelementer

Piktogram



Signalord Fare
Faresætninger H304 Kan være dødelig, hvis den indtages og kommer i luftvejene.
Forsigtighedserklæringer P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P301+310 VED INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P405 Opbevares under aflåsning.
P501 Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med nationale bestemmelser.
Indeholder Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ingen stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
Hormonforstyrrende egenskaber: Produktet opfylder ikke kriterierne.

AFSNIT 3: Sammensætning/information om ingredienser

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

3.2. Blandinger

Stoffets navn	Identifikationsnumre	Klassifikation	Koncentration (vægt %)
Destillater (råolie), hydrobehandlede lette	CAS-nummer: 64742-47-8 EF-nummer: 265-149-8	Asp. Tox. 1 – H304	>50-85

Den fulde tekst for alle faresætninger findes i afsnit 16.

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger	Søg straks lægehjælp. Vis dette sikkerhedsdatablad til det medicinske personale.
Indånding	Fjern den berørte person fra kontamineringskilden. Flyt den berørte person til frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, der er behagelig for vejtrækningen. Hold luftvejene åbne. Ved vejtrækningsbesvær kan korrekt uddannet personale hjælpe den berørte person ved at administrere ilt. Læg den bevidstløse person i stabilt sideleje og sørg for, at der kan trækkes vejret.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning, medmindre under ledelse af lægepersonale. Hvis der opstår opkastning, skal hovedet holdes lavt, så opkast ikke kommer ned i lungerne. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Læg den bevidstløse person på siden i stabilt sideleje, og sørg for, at der kan trækkes vejret.
Hudkontakt	Vask huden grundigt med sæbe og vand, eller brug en godkendt hudrens. Ved kontakt med huden skal alt forurenede tøj straks tages af, og straks vaskes med rigeligt vand. Søg lægehjælp, hvis irritationen fortsætter efter vask.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand. Fjern eventuelle kontaktlinser og åbn øjenlågene med vid afstand. Fortsæt skylningen i mindst 10 minutter.
Beskyttelse af førstehjælper	Førstehjælpspersonale skal bære passende beskyttelsesudstyr under enhver redningsaktion.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle oplysninger	Se afsnit 11 for yderligere information om sundhedsfarer. Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer vil variere afhængigt af koncentrationen og eksponeringens varighed.
Indånding	Langvarig indånding af høje koncentrationer kan skade åndedrætssystemet.
Indtagelse	Mave-tarmsymptomer, herunder mavebesvær. Dampene fra maveindholdet kan indåndes, hvilket resulterer i de samme symptomer som indånding. Aspirationsfare ved indtagelse. Indtrængen i lungerne efter indtagelse eller opkastning kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Hudkontakt	Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

4.3. Angivelse af eventuel nødvendig øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling

Noter til lægen	Behandl symptomatisk.
-----------------	-----------------------

AFSNIT 5: Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1. Slukningsmidler

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Egnede slukningsmidler Produktet er ikke brandfarligt. Sluk med skum, kuldioxid, tørt pulver eller vandtåge .

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle som brandslukker, da dette vil sprede ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer Beholdere kan sprænges voldsomt eller eksplodere ved opvarmning på grund af for høj trykophugning.

Farlig forbrænding Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte følgende produktstoffer: Skadelige gasser eller dampe.

5.3. Råd til brandmænd

Beskyttelsesforanstaltninger under brandbekæmpelse Undgå at indånde brandgasser eller dampe. Evakuer området. Køl beholdere, der er udsat for varme, med vandspray, og fjern dem fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Køl beholdere, der er udsat for flammer, med vand, indtil ilden er slukket. Hvis en lækage eller et spild ikke er antændt, skal du bruge vandspray til at sprede dampene og beskytte de personer, der skal stoppe lækagen. Kontroller afstrømningsvand ved at inddæmme det og holde det væk fra kloaker og vandløb . Hvis der opstår risiko for vandforurening, skal de relevante myndigheder underrettes.

Særligt beskyttelsesudstyr til brandmænd Brug et selvforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og Passende beskyttelsestøj. Brandmandstøj, der overholder den europæiske standard EN469 (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker), vil give et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemiske hændelser.

AFSNIT 6: Forholdsregler ved utilsigtet udslip

6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Der må ikke iværksættes handling uden passende træning eller uden personlig risiko. Hold unødvendigt og ubeskyttet personale væk fra spildet. Bær beskyttelsestøj som beskrevet i afsnit 8 i dette sikkerhedsdatablad. Følg forholdsreglerne for sikker håndtering, der er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Vask grundigt efter håndtering af spild . Sørg for, at procedurer og træning for nøddekontaminering og bortskaffelse er på plads. Rør ikke ved eller gå ikke ind i spildt materiale. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljømæssige forholdsregler

Miljømæssige forholdsregler Ikke blandbar med vand. Spild kan have skadelige virkninger på miljøet. Forebyg produktet i afløbet.

6.3. Metoder og materialer til inddæmning og oprydning

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Metoder til oprydning

Bær beskyttelsestøj som beskrevet i afsnit 8 i dette sikkerhedsdatablad. Spild opsamles straks, og affaldet bortskaffes på en sikker måde. Små spild: Spild opsamles. Stort spild: Spild absorberes med ikke-brændbart, absorberende materiale. Opsamles og anbringes i egnede affaldsbeholdere, og de forsegles forsvarligt. Mærk beholderne, der indeholder affald og forurenede materialer, og fjern dem fra området hurtigst muligt. Skyl det forurenede område med rigeligt vand. Vask grundigt efter håndtering af spild. Se afsnit 13 for bortskaffelse af affald.

6.4. Henvisning til andre afsnit**Henvisning til andre afsnit**

For personlig beskyttelse, se afsnit 8. Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om sundhedsfarer. Se afsnit 12 for yderligere oplysninger om økologiske farer. For bortskaffelse af affald, se afsnit 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Forholdsregler ved brug**

Læs og følg producentens anbefalinger. Undgå kontakt med huden. Tag forholdsregler mod statisk elektricitet.

**Råd om generel
arbejdshygiejne**

Vask straks, hvis huden bliver forurenede. Tag forurenede tøj af. Vask forurenede tøj før genbrug. Spis, drik eller ryg ikke under brug af dette produkt. Vask efter hver arbejdsdag og før spisning, rygning og toiletbesøg. Skift arbejdstøj dagligt, før du forlader arbejdspladsen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder**Opbevaringsforholdsregler**

Opbevares væk fra uforenelige materialer (se afsnit 10). Opbevares aflåst. Opbevares kun i originalemballagen. Hold beholderen tæt lukket på et køligt og godt ventileret sted. Hold beholderne oprejst. Beskyt beholderne mod skader. Inddæm opbevaringsfaciliteterne for at forhindre jord- og vandforurening i tilfælde af spild. Gulvet i opbevaringsområdet skal være tæt, uden samlinger og ikke absorberende. Brug beholdere fremstillet af følgende materialer: Teflon, polyethylen, kulstofstål, PP, polypropylen. Uegnede beholdermaterialer: PS, polystyren, gummi, EPDM, ethylen, propylendien, monomer.

Lagringsklasse

Kemisk opbevaring.

7.3. Specifikke slutanvendelser**Specifikke slutanvendelser**

De identificerede anvendelser af dette produkt er beskrevet i afsnit 1.2.

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Kommentarer til ingredienser

Ingen kendte eksponeringsgrænser for ingrediens(er).

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Passende tekniske kontroller

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Personlig, arbejdsmiljø- eller biologisk overvågning kan være nødvendig for at bestemme effektiviteten af ventilationen eller andre kontrolforanstaltninger og/eller behovet for at bruge åndedrætsværn. Brug procesindkapslinger, lokal udsugning eller andre tekniske kontrolforanstaltninger som det primære middel til at minimere arbejdstagereksposering. Personligt beskyttelsesudstyr bør kun anvendes, hvis arbejdstagereksposering ikke kan kontrolleres tilstrækkeligt af de tekniske kontrolforanstaltninger. Sørg for, at kontrolforanstaltningerne inspiceres og vedligeholdes regelmæssigt. Sørg for, at medarbejderne er trænet i at minimere eksponering.

Øjen-/ansigtsbeskyttelse

Hvis en risikovurdering indikerer, at øjenkontakt er mulig, bør der bæres beskyttelsesbriller, der overholder en godkendt standard. Personligt beskyttelsesudstyr til øjen- og ansigtsbeskyttelse bør overholde den europæiske standard EN166. Medmindre vurderingen indikerer, at en højere grad af beskyttelse er påkrævet, bør følgende beskyttelse bæres: Tætsiddende sikkerhedsbriller.

Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, der overholder en godkendt standard, bør bæres, hvis en risikovurdering indikerer, at hudkontakt er mulig. Den mest egnede handske bør vælges i samråd med handskeleverandøren/producenten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. For at beskytte hænder mod kemikalier bør handskerne overholde den europæiske standard EN374. Under hensyntagen til de data, der er specificeret af handskeproducenten, skal det kontrolleres under brug, at handskerne bevarer deres beskyttende egenskaber, og de skal skiftes, så snart der registreres forringelse. Hyppige skift anbefales.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Passende fodtøj og yderligere beskyttelsestøj, der overholder en godkendt standard bør bæres, hvis en risikovurdering indikerer mulighed for hudkontaminering.

Hygiejneforanstaltninger

Sørg for øjenskyllestation og nødbruzer. Forurenede arbejdstøj bør ikke forlade arbejdspladsen. Vask forurenede tøj før genbrug. Rengør udstyr og arbejdsområde hver dag. God personlig hygiejne bør implementeres. Vask ved afslutningen af hver arbejdsdag og før spisning, rygning og toiletbesøg. Spis, drik eller ryg ikke under brug. Der bør udføres forebyggende arbejdsmedicinske undersøgelser. Advar rengøringspersonalet om produktets farlige egenskaber.

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn, der overholder en godkendt standard, bør bæres, hvis en risikovurdering indikerer, at indånding af forurenende stoffer er mulig. Sørg for, at alt åndedrætsværn er egnet til det tilsigtede formål og er 'CE'-mærket. Kontroller, at åndedrætsværnet sidder tæt, og at filteret skiftes regelmæssigt. Gas- og kombinationsfilterpatroner skal overholde den europæiske standard EN14387. Helmaske-åndedrætsværn med udskiftelige filterpatroner skal overholde den europæiske standard EN136. Halvmaske- og kvartmaske-åndedrætsværn med udskiftelige filterpatroner skal overholde den europæiske standard EN140.

Begrænsning af miljøeksponering

Hold beholderen tæt lukket, når den ikke er i brug.

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Væske.
Farve	Farveløs
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige.
pH-værdi	4,7-5,0
Smeltepunkt	-25°C
Begyndelseskogepunkt og -område	175°C @ 4 mmHg.
Flammepunkt	68°C.
Fordampningshastighed	1.4
Brandbarhed (fast stof, gas)	Ikke relevant.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Nedre brandfarlig/eksplosiv grænse: 0,9 % (V) Øvre brandfarlig/eksplosiv grænse: 1,2 % (V)
Damptryk	1 kPa
Dampdensitet	>2,52
Relativ densitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Tæthed	0,80 g/ cm ³ .
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand 20 °C	Ikke relevant.
Opløselighed(er)	Ikke blandbar med vand.
Fordelingskoefficient	Ingen oplysninger tilgængelige.
Selvantændelsestemperatur	275°C
Nedbrydningstemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige.
Viskositet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Eksplorative egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige.
Oxiderende egenskaber	Ikke tilgængelig.
Partikelegenskaber	Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksploderer	Ikke relevant.
-------------	----------------

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Oxiderende egenskaber	Ikke relevant.
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant.
Korrosion af metaller	Ikke relevant.
<u>Andre sikkerhedsegenskaber</u>	
SAPT-temperatur	Ikke relevant.
Overfladespænding	Ikke relevant.
Brydningsindeks:	Ikke relevant.

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Reagerer med vand og fugt i luften.
-------------	-------------------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale omgivelsestemperaturer og ved anbefaling. Stabil under de foreskrevne opbevaringsforhold.
------------	--

10.3. Mulighed for farlige reaktioner

Mulighed for farlige reaktioner	Ingen potentielt farlige reaktioner kendte.
---------------------------------	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme. Beholdere kan sprænges voldsomt eller eksplodere ved opvarmning på grund af for høj trykopygning.
--------------------------	--

10.5. Uforenelige materialer

Materialer, der skal undgås	Peroxider. Oxiderende materialer. Syrer.
-----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Nedbrydes ikke ved anvendelse og opbevaring som anbefalet. Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte følgende stoffer: Skadelige gasser og dampe. Organiske amindampe.
-------------------------------	--

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Stoffets navn	Eksponeringsrute	Dosis	Arter
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Oral	LD50 2000 mg/kg	Rotte
	Dermal	LD50 2000 mg/kg	Rotte
	Indånding (4 timer) Damp	LC50 5000 mg/m ³	Rotte

Hudætsning/irritation

Hudætsning/irritation	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
-----------------------	--

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Alvorlig øjenskade/irritation

Alvorlig øjenskade/irritation

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet – in vitro

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

egenskaber

IARC-kræftfremkaldende
egenskaber

Ingen af ingredienserne er angivet eller undtaget.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet -
fertilitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet -
udvikling

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

STOT – enkelt eksponering

Ikke klassificeret som et specifikt målorgantoksisk stof

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering

STOT – gentagen eksponering

Ikke klassificeret som et specifikt målorgantoksisk stof

Aspirationsfare

Aspirationsfare

Asp. Tox. 1 – H304 Kan være dødelig, hvis den indtages og kommer i luftvejene. Lungebetændelse kan opstå, hvis opkastet materiale, der indeholder opløsningsmidler, når lungerne.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende
egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber.

AFSNIT 12: Økologiske oplysninger

Økotoksicitet

Produktets komponenter er ikke klassificeret som miljøfarlige. Store eller hyppige spild kan dog have farlige virkninger på miljøet.

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Produktet forventes at være bionedbrydeligt. Oxiderer hurtigt ved fotokemiske reaktioner i luft.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Produktet indeholder potentielt bioakkumulerende stoffer.

Fordelingskoefficient

Ingen oplysninger tilgængelige.

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet er uopløseligt i vand. Produktet er ikke blandbart med vand og vil spredes på vandoverfladen. Flygtig væske. Produktet indeholder organiske opløsningsmidler, som let fordamper fra alle overflader.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB -vurdering

Resultater af PBT- og vPvB -vurdering

Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU-kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre bivirkninger

Andre bivirkninger

Ingen kendte.

AFSNIT 13: Bortskaffelsesovervejelser

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generelle oplysninger

Affaldsproduktion bør minimeres eller undgås, hvor det er muligt. Genbrug eller genanvend produkter, hvor det er muligt. Dette materiale og dets beholdere skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse af dette produkt, procesopløsninger, rester og biprodukter skal til enhver tid overholde kravene i miljøbeskyttelses- og affaldslovgivningen samt eventuelle lokale myndigheders krav. Ved håndtering af affald skal de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet, overvejes. Der skal udvises forsigtighed ved håndtering af tømte beholdere, der ikke er blevet grundigt rengjort eller skyllet. Tomme beholdere med foringer kan indeholde produktrester og dermed være potentielt farlige.

Bortskaffelsesmetoder

Må ikke tømmes i afløb. Overskydende produkter og produkter, der ikke kan genbruges, skal bortskaffes via en autoriseret affaldshåndteringsvirksomhed. Affald, rester, tomme beholdere, kasseret arbejdstøj og forurenede rengøringsmidler skal opsamles i dertil indrettede beholdere, mærket med deres indhold. Forbrænding eller deponering bør kun overvejes, når genbrug ikke er muligt.

AFSNIT 14: Transportoplysninger

Generel

Produktet er ikke omfattet af internationale regler for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen transportadvarselsskilte kræves .

14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Miljøfarligt stof/marint produkt Ingen

14.6. Særlige forholdsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

AFSNIT 15: Reguleringsoplysninger

15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifikt for stoffet eller blanding

Nationale bestemmelser	Lov om sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen mv. 1974 (som ændret). Forordninger om transport af farligt gods og brug af transportabelt trykudstyr 2009 (SI 2009 nr. 1348) (som ændret) ["CDG 2009"]. EH40/2005 Grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.
EU-lovgivning	Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH) (som ændret). Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015. Forordning (EF) nr. 1272/2008, CLP Der er ingen specifikke godkendelser kendt for dette produkt.
Autorisationer (afsnit VII, forordning 1907/2006)	
Begrænsninger (afsnit VII, forordning 1907/2006)	Der er ingen specifikke begrænsninger for brugen af dette produkt kendt.
Seveso-direktivet – Kontrol af risikoen for større uheld	Ikke relevant.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering.

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer anvendt i dette sikkerhedsdatablad	ADR: Europæisk overenskomst om international transport af farligt gods ad vej. ADN: Europæisk overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje. RID: Europæisk overenskomst om international jernbanebefordring af farligt gods. IATA: Den Internationale Luftfartsforening. ICAO: Tekniske instruktioner for sikker transport af farligt gods med fly. IMDG: International søfartskode for farligt gods. CAS: Kemisk Abstrakttjeneste. ATE: Estimat af akut toksicitet.
--	--

I henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006, ændret ved forordning (EU) 2020/878

Revisionsdato: 16.12.2025

Erstatter dato: 16.12.2025

Kemiske forkortelser og akronymer	LC50: Dødelig koncentration for 50% af en testpopulation. LD50: Dødelig dosis til 50 % af en testpopulation (Median dødelig dosis). EC50: 50% af maksimal effektiv koncentration. IC50: Halv maksimal hæmmende koncentration. PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftigt stof. vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende . Asp Tox = Aspirationsfare
Generelle oplysninger	Kun uddannet personale bør bruge dette materiale.
Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder	Kilde: Det Europæiske Kemikalieagentur, http://echa.europa.eu/
Træningsrådgivning	Læs og følg producentens anbefalinger. Kun uddannet personale bør bruge dette materiale.
Revisionskommentarer	Dette er den første udgave.
Udstedt af	NORDIC LIGHTS LTD.
Revisionsdato	16.12.2025
Revision	0.1
Erstatter dato	16.12.2025
Faresætninger i sin helhed	H304 Kan være dødelig, hvis den indtages og kommer i luftvejene.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikke angivne materiale og er muligvis ikke gyldige for sådant materiale, der anvendes i kombination med andre materialer eller i nogen proces. Sådanne oplysninger er, efter virksomhedens bedste overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den angivne dato. Der gives dog ingen garanti eller erklæring om deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at sådanne oplysninger er egnede til eget brug.