

SIKKERHEDSDATABLAD



DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt
Produktkode	: 51662
Produktbeskrivelse	: Vandbaseret farve.
Produkttype	: Væske.
Andre former for identifikation	: Ikke tilgængelig.
Produktregistreringsnummer	: 4459100

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede brugere

Anvendelse i overtræk - Forbrugeranvendelse: Anvend kun dette produkt som angivet på etiketten.

Anvendelse der frarådes

Ikke relevant.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Jotun A/S
P.O. Box 2021
3202 Sandefjord Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
sdsjotun@jotun.no

National kontakt

Jotun Danmark A/S
Jernet 6
6000 Kolding

Tel: +45 76 30 32 00
SDSJotun@jotun.com

1.4 Nødtelefon

Giftlinien: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel.

Faresætninger :

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

Generelt :

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse :

P280 - Bær beskyttelseshandsker.

P273 - Undgå udledning til miljøet.

P261 - Undgå indånding af spray.

Reaktion :

P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring :

Ikke relevant.

Bortskaffelse :

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Supplementerende etiket elementer :

Ikke relevant.

Yderligere oplysninger :

Indeholder konserveringsmidler: BIT, C(M)IT/MIT (3:1)

Indeholder filmbiocid: DCOIT, IPBC

Mal-kode (1993) :

00-3

Bilag XVII -

Begrænsninger

vedrørende fremstilling,

markedsføring og

anvendelse af visse farlige

stoffer, kemiske produkter

og artikler

Ikke relevant.

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal
være forsynet med
børnesikre lukninger

Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant :

Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder
kriteriet for PBT eller vPvB
ifølge direktiv (EF) nr.
1907/2006, bilag XIII

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Andre farer, som ikke
indebærer klassificering

Ingen kendte.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

: Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
titandioxid	REACH #: 01-2119489379-17 EF: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 Indeks: 022-006-00-2	≤25	Ikke klassificeret.	-	[2]
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	REACH #: 01-2120761540-60 EF: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indeks: 613-088-00-6	<0.036	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 450 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.036% M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	CAS: 55406-53-6 Indeks: 616-212-00-7	≤1.24	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (strubehoved) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1056 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.17 mg/l M [Akut] = 10 M [Kronisk] = 10	[1]
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	REACH #: 01-2119493385-28 EF: 223-296-5 CAS: 3811-73-2	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 EUH070	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Dermal] = 790 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.5 mg/l M [Akut] = 100	[1] [2]
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	EF: 264-843-8 CAS: 64359-81-5 Indeks: 613-335-00-8	≤0.07	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [Oral] = 567 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.16 mg/l Skin Corr. 1, H314: C ≥ 5% Skin Irrit. 2, H315: 0.025% ≤ C < 5% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 0.025% ≤ C < 3% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]
kobberdinitrat	EF: 221-838-5	≤0.027	Skin Corr. 1B, H314	M [Akut] = 100	[1]

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

C(M)IT/MIT (3:1)	CAS: 3251-23-8 REACH #: 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Indeks: 613-167-00-5	<0.0015	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	ATE [Oral] = 53 mg/kg [1] ATE [Dermal] = 50 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 100	
------------------	--	---------	---	---	--

Den samlede procentdel af DCOIT er angivet. Kun den frie andel af DCOIT tages i betragtning ved klassificering af blandingen for miljøfarer, hudirritation, øjenirritation eller sensibilisering. Den frie andel er 10 % af den samlede procentdel.

Den samlede procentdel af IPBC er angivet. Kun den frie andel af IPBC tages i betragtning ved klassificering af blandingen for miljøfarer, hudirritation, øjenirritation eller sensibilisering. Den frie andel er 7.5 % af den samlede procentdel.

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- | | |
|--------------------|---|
| Generelt | : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp. |
| Øjenkontakt | : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg. |
| Indånding | : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. |
| Hudkontakt | : Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. |
| Indtagelse | : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning. |

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskyttelse af førstehjælpere : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Hudkontakt : Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt : Ingen specifikke data.

Indånding : Ingen specifikke data.

Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen

Indtagelse : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen. : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

Særlige behandlinger : Ingen specifik behandling.

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandrør.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se Punkt 13). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger.
Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.
Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8).
Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder.
Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.
Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Når medarbejdere – uanset om der sprøjtemales – skal arbejde inde i et sprøjterum, anses ventilation ikke altid for at være tilstrækkeligt til at kontrollere partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe. Under sådanne omstændigheder skal der under sprøjteprocessen bæres trykluftsmaske, indtil koncentrationen af partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe er faldet til under tærskelværdierne.
Flydende maling må ikke hældes i afløbet/kloak, bortskaffes iht. lokale bestemmelser.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

Bemærkninger om fælles opbevaring

Holdes væk fra: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold

Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket.

Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Se Teknisk datablad/emballasje for nærmere beskrivelse.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Ikke tilgængelig.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
titandioxid	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2025) K. Gennemsnitværdier 8 timer: 6 mg/m³ (beregnet som Ti). STEL (S) 15 minutter: 12 mg/m³ (beregnet som Ti).
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2025) [natriumpyrithion] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier 8 timer: 1 mg/m³. STEL (S) 15 minutter: 2 mg/m³.

Indeks for biologisk eksponering

Der kendes ingen eksponeringsindeks.

- Anbefalede målingsprocedurer
- : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi)
Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer)
Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Resultat
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden 0.345 mg/kg bw/dag Effekter: Systemisk DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden 0.966 mg/kg bw/dag Effekter: Systemisk DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding 1.2 mg/m³ Effekter: Systemisk DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding 6.81 mg/m³ Effekter: Systemisk
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding 0.023 mg/m³ Effekter: Systemisk DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding 0.07 mg/m³ Effekter: Systemisk DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding 1.16 mg/m³ Effekter: Lokal DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding 1.16 mg/m³ Effekter: Lokal DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden 2 mg/kg bw/dag Effekter: Systemisk
kobberdinitrat	DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding 1 mg/m³ Effekter: Lokal

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

C(M)IT/MIT (3:1)

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding

1 mg/m³

Effekter: Systemisk

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden

137 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Langvarig - Oral

0.041 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral

0.082 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding

0.02 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding

0.02 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding

0.04 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding

0.04 mg/m³

Effekter: Lokal

DNEL - Generel population - Langvarig - Oral

0.09 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral

0.11 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

PNEC'er

Ikke tilgængelig.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbusser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.

Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse. Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

Handsker

Anvend passende handsker testet i henhold til EN 374.

Anbefalet, handsker(gennembrudstid) > 8 timer: PVC (> 0.5 mm)

Kan anvendes, handsker(gennembrudstid) 4-8 timer: 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), nitrilgummi (> 0.75 mm), neopren (> 0.35 mm), polyvinylalkohol (PVA) (> 0.3 mm)

For rigtigt valg af handskemateriale mht. holdbarhed mod kemikalier samt gennemtrængningstid, venligst søg råd hos kemisk handskeleverandør. Brug handsker testet iht. ISO 374-1:2016 eller en anden af handskeleverandøren anbefalet handske. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede udfra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

Beskyttelse af krop : Ikke relevant.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn : Hvis dette produkt indeholder indholdsstoffer med eksponeringsgrænser, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejderes eksponering under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier. Ved sprøjtning: partikelfilter (FFP2 / N95). Anvend åndedrætsværn med trykluft eller frisk luft i lukkede rum.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**Udseende**

Fysisk tilstandsform	: Væske.
Farve	: A-base B-base C-base
Lugt	: Karakteristisk.
Lugttærskel	: Ikke relevant.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke tilgængelig.
Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og destillationskurve	: Ikke tilgængelig.
Brandfarlighed	: Ikke relevant.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængelig.
Flammepunkt	: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke tilgængelig.
pH	: 8.2 til 8.8
Viskositet	: Dynamisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig. Kinematisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig. Kinematisk (40°C): >20.5 mm ² /s
Opløselighed	:

Medium	Resultat
koldt vand	Letopløselig
varmt vand	Letopløselig

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**Opløselighed i vand** : Ikke tilgængelig.**Fordeleskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke relevant.**Damptryk** : Ikke tilgængelig.

Navn på indholdsstof	Damptryk på 20 °C			Damptryk på 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
vand	17.5	2.3				

Massefylde : 1.116 til 1.272 g/cm³**Dampmassefylde** : Ikke tilgængelig.**Partikelegenskaber****Mellemstor partikelstørrelse** : Ikke relevant.**9.2 Andre oplysninger****9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser****Eksplorative egenskaber** : Ikke tilgængelig.**Oxiderende egenskaber** : Ikke tilgængelig.**9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika**

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.**10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).**10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.**10.4 Forhold, der skal undgås** : Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.**10.5 Materialer, der skal undgås** : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet****Produkt/ingrediens navn**

1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)

Resultat**Rotte - Oral - LD50**

485 mg/kg

Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger

40 mg/l [4 timer]

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)

Rotte - Oral - LD50

1470 mg/kg

Giftig effekt: Adfærdsmæssig - Ataksi Lever - Andre ændringer
Nyre, urinleder og blære - Andre ændringer

kobberdinitrat

Rotte - Oral - LD50

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

C(M)IT/MIT (3:1)

794 mg/kg
Giftig effekt: Adfærdsmæssig - Døsigthed (generel deprimeret aktivitet) Adfærdsmæssig - Kramper eller effekt på anfaldstærsklen
Rotte - Oral - LD50
53 mg/kg
Giftig effekt: Adfærdsmæssig - Døsigthed (generel deprimeret aktivitet) Adfærdsmæssig - Ataksi Lunge, brystkasse eller åndedræt - Respirationsdepression

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Ikke tilgængelig.

Estimater for akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Oral (mg/kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	450	N/A	N/A	N/A	0.21
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	1056	N/A	N/A	N/A	0.17
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	500	790	N/A	N/A	0.5
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	567	N/A	N/A	N/A	0.16
C(M)IT/MIT (3:1)	53	50	N/A	0.5	N/A

Hudætsning/hudirritation

Produkt/ingrediens navn
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)
kobberdinitrat

Resultat
Pattedyr - ukendte arter - Hud - Mildt irriterende
Pattedyr - ukendte arter - Hud - Irriterer kraftigt

Kanin - Hud - Irriterer kraftigt
Mængde/anvendt koncentration: 500 milligramms

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Ikke tilgængelig.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/ingrediens navn
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)
kobberdinitrat

Resultat
Pattedyr - ukendte arter - Øjne - Lokalirriterende
Pattedyr - ukendte arter - Øjne - Lokalirriterende
Pattedyr - ukendte arter - Øjne - Irriterer kraftigt

Kanin - Øjne - Irriterer kraftigt
Mængde/anvendt koncentration: 100 milligramms
Kanin - Øjne - Irriterer kraftigt
Varighed af behandling/eksponering: 0.066666667 minutter
Mængde/anvendt koncentration: 100 milligramms

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Ikke tilgængelig.

Luftvejskorrosion/irritation

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Ikke tilgængelig.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 11: Toksikologiske oplysningerRespiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt/ingrediens navn**

1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on
(DCOIT)

C(M)IT/MIT (3:1)

Resultat**Mus - hud**

OECD 429

Resultat: Forårsager overfølsomhed**Pattedyr - ukendte arter - hud**Resultat: Forårsager overfølsomhed**Pattedyr - ukendte arter - hud**Resultat: Forårsager overfølsomhed**Pattedyr - ukendte arter - hud**Resultat: Forårsager overfølsomhed**Hud****Konklusion/Sammendrag**

: Ikke tilgængelig.

[Produkt]**Navn på indholdsstof**

1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on
(DCOIT)

C(M)IT/MIT (3:1)

Konklusion/Sammendrag

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Respiratorisk**Konklusion/Sammendrag**

: Ikke tilgængelig.

[Produkt]Kimcellemutagenicitet

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag

: Ikke tilgængelig.

[Produkt]Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag

: Ikke tilgængelig.

[Produkt]Reproduktionstoksicitet

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag

: Ikke tilgængelig.

[Produkt]Enkel STOT-eksponering

Ikke tilgængelig.

Gentagne STOT-eksponeringer**Produkt/ingrediens navn**

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)

pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

Resultat

STOT RE 1, H372 (strubebehoved)

STOT RE 1, H372

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt** : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
- Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
- Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

- Konklusion/Sammendrag [Produkt]** : Ikke tilgængelig.
- Generelt** : Efter sensibilisering kan der optræde en kraftig allergisk reaktion ved efterfølgende eksponering for meget små mængder.
- Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Reproduktionstoksicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

- Konklusion/Sammendrag [Produkt]** : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Der foreligger ingen data om selve blandingen.
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

Produkt/ingrediens navn

1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)

Resultat**Akut - LC50**

Fisk - Ørred - *Onchorhynchus mykiss*
1.4 mg/l [96 timer]

Akut - EC50

Alger - *Slenastrum capricornutum*
0.15 mg/l [72 timer]

Akut - EC50

Krebsdyr - Dafnie - *Daphnia magna*
1.05 mg/l [96 timer]

Kronisk - NOEC - Ferskvand

Fisk - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss* -
Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling)
Vægt: 6 til 8 g

70 ppb [96 timer]

Effekt: Dødelighed

Akut - EC50

Alger - Alger - *Scenedesmus subspicatus*
0.022 mg/l [72 timer]

Effekt: (biomasse)

Akut - EC50

Krebsdyr - Dafnie - *Daphnia magna*
0.16 mg/l [48 timer]

Akut - LC50

Fisk - Ørred - *Oncorhynchus mykiss*
0.067 mg/l [96 timer]

Akut - LC50

Fisk - Ørred - *Onchorhynchus mykiss*
0.0027 mg/l [96 timer]

Akut - LC50

Fisk - *Lepomis macrochirus*
0.014 mg/l [96 timer]

Akut - EC50

Krebsdyr - Dafnie - *Daphnia magna*
0.0057 mg/l [48 timer]

Kronisk - NOEC

Fisk - Ørred
0.00056 mg/l [97 dage]

Akut - LC50 - Ferskvand

Krebsdyr - Water flea - *Ceriodaphnia dubia*
Alder: ≤48 timer

9.5 µg/l [48 timer]

Effekt: Dødelighed

Akut - LC50 - Ferskvand

Fisk - Fathead minnow - *Pimephales promelas*
Alder: ≤24 timer

15 µg/l [96 timer]

Effekt: Dødelighed

Akut - LC50

OECD 203
Fisk - Ørred - *Oncorhynchus mykiss*
0.22 mg/l [96 timer]

Akut - EC50

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)

kobberdinitrat

C(M)IT/MIT (3:1)

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

OECD 202
 Dafnie - *Daphnia magna*
 0.1 mg/l [48 timer]
Akut - EC50
 Alger - *Pseudokirchneriella subcapitata*
 0.048 mg/l [72 timer]
Kronisk - NOEC
 OECD 211
 Dafnie - *Daphnia magna*
 0.004 mg/l [21 dage]
Kronisk - NOEC
 OECD 210
 Fisk - *Oncorhynchus mykiss*
 0.098 mg/l [28 dage]
Kronisk - NOEC
 OECD 201
 Alger - *Pseudokirchneriella subcapitata*
 0.0012 mg/l [72 timer]
Akut - EC50
 ISO 10253
 Alger - *Skeletonema costatum*
 0.0052 mg/l [48 timer]
Akut - NOEC
 ISO 10253
 Alger - *Skeletonema costatum*
 0.00064 mg/l [48 timer]

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.
[Produkt]

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.
[Produkt]

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	-	-	let
4,5-dichlor-2-octyl-2H- isothiazol-3-on (DCOIT)	-	-	let
C(M)IT/MIT (3:1)	-	-	Ikke let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	0.00229	-	Lav
C(M)IT/MIT (3:1)	-	3.16	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	logKoc	Koc
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	1.9	73.142
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	0.45	2.81
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	1.7	46.4942
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	0.45	2.8

Resultater af PMT- og vPvM-vurdering

Produkt/ingrediens navn	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
kobberdinitrat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
C(M)IT/MIT (3:1)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering regulativ (EF) Nr. 1907/2006 [REACH]

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
kobberdinitrat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
C(M)IT/MIT (3:1)	Nej	N/A	Nej	Ja	Nej	N/A	Nej

Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Produkt/ingrediens navn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (IPBC)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
kobberdinitrat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
C(M)IT/MIT (3:1)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Konklusion/Sammendrag : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PBT eller vPvB.
Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber
Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling**Produkt**

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald : Ja.

Bortskaffelse : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

I henhold til det europæiske affaldskatalog er produktets affaldsklassificering:

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Bortskaffelse : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere. Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres. Bortskaffelse af beholdere, der er forurenede med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

: **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

: Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af komponenterne er angivet over den relevante grænse.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af komponenterne er angivet over den relevante grænse.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Produkt/ingrediens navn	%	Betegnelse [Anvendelse]
DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt	≥90	3

Etikettering : Ikke relevant.

Bilag XVII - Begrænsninger : Ikke relevant.

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Andre EU regler

VOC

: Bestemmelserne i Direktiv 2004/42/EF om VOC gælder for dette produkt. Se efter yderligere information på produktetiketten og/eller i det tekniske datablad.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

VOC for Klar-Til-Brug Blanding : Ikke tilgængelig.

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft : Ikke på listen

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand : Ikke på listen

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer : Ikke relevant.

Ozonlagsnedbrydende stoffer (EU 2024/590)
Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)
Ikke på listen.

persistente organiske miljøgifte
Ikke på listen.

Seveso Direktiv
Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

Nationale regler
Produktregistreringsnummer : 4459100

BEK nr. 1795/2015

Navn på indholdsstof	Bilag 1 Afsnit A	Bilag 1 Afsnit B
titandioxid	Optaget på liste	-

Mal-kode (1993) : 00-3

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-3
Anvendelse: Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Der skal anvendes overtræksdragt.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- Der skal anvendes ærmebeskyttere og forklæde.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovent, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

Montreal protokollen

Ikke på listen.

Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

15.2 : Ikke relevant.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
B = Bioakkumulerende
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
IATA = International Air Transport Association
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 16: Andre oplysninger

IMO = Den Internationale Søfartsorganisation
M = mobilt
N/A = Ikke tilgængelig
P = Persistent
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PMT = Persistent, mobil og toksisk
PNEC-værdi = Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
RRN = REACH Registreringsnummer
SGG = Segregation Group
T = Toksisk
vB = Meget Bioakkumulerende
vM = meget mobilt
vP = Meget Persistent
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende
vPvM = Meget persistent og meget mobil

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH070	Giftig ved kontakt med øjnene.
EUH071	Ætsende for luftvejene.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	AKUT TOKSICITET - Kategori 2
Acute Tox. 3	AKUT TOKSICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Skin Corr. 1	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1
Skin Corr. 1B	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B
Skin Corr. 1C	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1C
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A
STOT RE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1

Udskrivningsdato : 01.07.2026

DRYGOLIN Nordic Extreme Supermatt

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udgivelsesdato/ : 01.07.2026

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering

Version : 1

Bemærkning til læseren

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.