

NonStop Supreme

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: NonStop Supreme
UFI	: KTHN-621G-J00K-U8RC
Produktkode	: 29804
Produktbeskrivelse	: Maling.
Produkttype	: Væske.
Andre former for identifikation	: Ikke tilgængelig.
Produktregistreringsnummer	: 2479634

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

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

Anvendelse i overtræk - Professionel brug

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
E-mail: 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]

Flam. Liq. 3, H226
Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H332
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335
STOT RE 2, H373 (nervesystem)
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 1, H410

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

NonStop Supreme

PUNKT 2: Fareidentifikation

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

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

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord

: Fare.

Faresætninger

: H226 - Brandfarlig væske og damp.
H302 + H332 - Farlig ved indtagelse eller indånding.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (nervesystem)
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

Generelt

: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse

: P280 - Bær beskyttelsehandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt.
P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273 - Undgå udledning til miljøet.
P260 - Indånd ikke dampe.
P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Reaktion

: P391 - Udslip opsamles.
P314 - Søg lægehjælp ved ubehag.
P304 + P312 - VED INDÅNDING: Kontakt GIFTLINJEN eller en læge i tilfælde af ubehag.
P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
P305 + P351 + P338, P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Opbevaring

: P403 + P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

Bortskaffelse

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

Farlige indholdsstoffer

: kobberoxid
hydrocarbons, C9, aromatics
kolophonium
xylen
kobberpyritio

Supplementerende etiket elementer

: Ikke relevant.

Yderligere oplysninger

: Antifouling. Aktivstoffer: kobberoxid (CAS 1317-39-1) 33.5 % w/w, kobberpyritio (CAS 14915-37-8) 2.7 % w/w. Genbrug ikke tomme beholdere.

Yderligere information

: Må ikke anvendes til fritidsbåde, der overvejende anvendes i ferske vande. Må ikke anvendes til fritidsbåde under 200 kg, der overvejende anvendes i salte vande. Dette forbud gælder ikke for træbåde, der anvendes i saltvand, og for fritidsbåde, som har fast vandplads i havne, som i forsikringsbranchens havneoversigt er klassificerede som A- eller B-havne.

Mal-kode (1993)

: 4-6

NonStop Supreme

PUNKT 2: Fareidentifikation

Bilag XVII - : Ikke relevant.

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

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal
være forsynet med
børnesikre lukninger

Følbar advarselstrekant : Ja, anvendelig.

2.3 Andre farer

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

Andre farer, som ikke
indebærer klassificering : Ingen kendte.

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
nikkoberoxid	REACH #: 01-2119513794-36 EF: 215-270-7 CAS: 1317-39-1 Indeks: 029-002-00-X	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 3.34 mg/l M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 10	[1] [2]
zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EF: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indeks: 030-013-00-7	≥10 - ≤25	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
hydrocarbons, C9, aromatics	REACH #: 01-2119455851-35 EF: 918-668-5 CAS: 128601-23-0	≤13	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
kolophonium	REACH #: 01-2119480418-32 EF: 232-475-7 CAS: 8050-09-7 Indeks: 650-015-00-7	≤10	Skin Sens. 1, H317	-	[1]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32	<10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg	[1] [2]

NonStop Supreme

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

2-methoxy-1-methylethylacetat	EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9		Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inhalation (dampe)] = 20 mg/l	
kobberpyritio	REACH #: 01-2119475791-29 EF: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indeks: 607-195-00-7	≤4.8	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ethylbenzen	EF: 238-984-0 CAS: 14915-37-8	<3	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372 (nervesystem) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 200 mg/kg ATE [Dermal] = 300 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.07 mg/l M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]
1-methoxy-2-propanol	REACH #: 01-2119489370-35 EF: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeks: 601-023-00-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (høreorganer) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Inhalation (dampe)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
	REACH #: 01-2119457435-35 EF: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeks: 603-064-00-3	≤1.8	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
			Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.		

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.

NonStop Supreme

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 rindende vand i mindst 15 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Søg straks lægehjælp.
- 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** : Forurenet 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.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. 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

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingens tilgængelighed er tilgængelig ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder terpenoliefri harpiks. Kan udløse allergisk reaktion.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte
løber i vand
rødmen
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
rødmen
der kan forekomme blister
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
mavesmerter

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

NonStop Supreme

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

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 vandvær.

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 : Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelsesforanstaltninger, 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, vemiculite, 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 eksponeringsscenerier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

NonStop Supreme

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier.

Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

Blandingen kan lade elektrostatisk: anvend altid ledninger med jordforbindelse ved overførsel fra en beholder til en anden.

Operatører bør anvende antistatisk fodtøj. Tøj og gulve bør være ledende.

Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj.

Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af støv, partikler, spray eller tåge, som opstår ved anvendelse af denne blanding. Undgå at indånde slibestøv.

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.

Oplysninger om beskyttelse mod brand og eksplosion

Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

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.

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

Følg forholdsreglerne på etiketten. Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning**Farekriterier**

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
P5c	5000 tonne	50000 tonne
E1	100 tonne	200 tonne

Se Teknisk datablad/emballasje for nærmere beskrivelse.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Ikke tilgængelig.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

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 arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre**Arbejdstilsynets grænseværdier**

NonStop Supreme

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
kobberoxid	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [kobberøg beregnet som Cu] Gennemsnitværdier: 0.1 mg/m ³ , (beregnet som Cu) 8 timer. Form: røg STEL (S): 0.2 mg/m ³ , (beregnet som Cu) 15 minutter. Form: røg
xylol	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 109 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer.
2-methoxy-1-methylethylacetat	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [2-methoxy-1-methylethylacetat] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 275 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. STEL (S): 550 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 100 ppm 15 minutter.
ethylbenzen	Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 217 mg/m ³ 8 timer.
1-methoxy-2-propanol	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [1-methoxy-2-propanol] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 185 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer. STEL (S): 568 mg/m ³ 15 minutter. STEL (S): 150 ppm 15 minutter.

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	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter	
kobberoxid	DNEL	Langvarig Oral	0.041 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Kortvarig Oral	0.082 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	1 mg/m ³	Arbejdere	Lokal	
	DNEL	Langvarig Indånding	1 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	137 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	zinkoxid	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
		DNEL	Langvarig Indånding	5 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
		DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
		DNEL	Langvarig Indånding	2.5 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
		DNEL	Langvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
		DNEL	Langvarig Oral	0.83 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk

NonStop Supreme

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL	Langvarig Indånding	0.5 mg/m ³	[Forbrugere] Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Oral	0.83 mg/ kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	2.5 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	83 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	12.5 mg/ kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	151 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	7.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	32 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	7.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	kolophonium	DNEL	Langvarig Gennem huden	25 mg/kg bw/dag	Arbejdere
DNEL		Langvarig Indånding	176 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Langvarig Gennem huden	15 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	52 mg/m ³	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Oral	15 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Oral	1.0655 mg/ kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Gennem huden	1.0655 mg/ kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Gennem huden	2.131 mg/ kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	10 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
DNEL		Langvarig Indånding	65.3 mg/m ³	Generel population	Lokal
DNEL		Kortvarig Indånding	260 mg/m ³	Generel population	Lokal
xylen		DNEL	Kortvarig Indånding	260 mg/m ³	Generel population
	DNEL	Langvarig Indånding	221 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Oral	12.5 mg/ kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	65.3 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	125 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig	212 mg/kg	Arbejdere	Systemisk

NonStop Supreme

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

2-methoxy-1-methylethylacetat	DNEL	Gennem huden Langvarig Indånding	bw/dag 221 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	153.5 mg/ kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	275 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	54.8 mg/ kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	33 mg/m ³	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	1.67 mg/ kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	33 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	33 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	36 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	275 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	320 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	550 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	ethylbenzen	DNEL	Langvarig Gennem huden	796 mg/kg bw/dag	Arbejdere
DNEL		Langvarig Oral	1.6 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	15 mg/m ³	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	77 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Langvarig Gennem huden	180 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Kortvarig Indånding	293 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
DMEL		Langvarig Indånding	442 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
DMEL		Kortvarig Indånding	884 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
DNEL		Langvarig Oral	33 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL		Langvarig Indånding	43.9 mg/m ³	Generel population	Systemisk
1-methoxy-2-propanol	DNEL	Langvarig Gennem huden	78 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	183 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	369 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	553.5 mg/ m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	553.5 mg/ m ³	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

NonStop Supreme

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
dikobberoxid	Ferskvand	7.8 µg/l	-
	Hav	5.2 µg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	230 µg/l	-
	Friskvandsbundfald	87 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	676 mg/kg dwt	-
zinkoxid	Jord	65 mg/kg dwt	-
	Ferskvand	20.6 µg/l	-
	Hav	6.1 µg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	52 µg/l	-
	Friskvandsbundfald	117.8 mg/kg dwt	-
kolophonium	Havvandsbundfald	56.5 mg/kg dwt	-
	Jord	35.6 mg/kg dwt	-
	Ferskvand	0.0054 mg/l	-
	Hav	0.00054 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	1000 mg/l	-
xylen	Friskvandsbundfald	0.02 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.002 mg/kg dwt	-
	Jord	0.0015 mg/kg dwt	-
	Ferskvand	0.327 mg/l	-
	Hav	0.327 mg/l	-
2-methoxy-1-methylethylacetat	Rensningsanlæg til spildevand	6.58 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt	-
	Jord	2.31 mg/kg dwt	-
	Ferskvand	0.635 mg/l	-
ethylbenzen	Hav	0.0635 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	3.29 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	0.329 mg/kg dwt	-
	Jord	0.29 mg/kg dwt	-
1-methoxy-2-propanol	Ferskvand	0.1 mg/l	-
	Hav	0.01 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	9.6 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	13.7 mg/kg dwt	-
	Jord	2.68 mg/kg dwt	-
	Sekundær forgiftning	20 mg/kg	-
	Ferskvand	10 mg/l	-
	Hav	1 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	52.3 mg/kg dwt	-
	Havvandsbundfald	5.2 mg/kg dwt	-
	Jord	5.49 mg/kg dwt	-

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. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationerne af partikler og dampe fra opløsningsmidler under grænseværdierne, bør der bæres egnet åndedrætsværn i henhold til gældende lovgivning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

NonStop Supreme

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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 nødbruiser 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 mod kemikaliesprøjt og/eller visir. Ved indåndingsfare kan der i stedet være påkrævet åndedrætsværn med helmaske.

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.

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 ISO 374-1:2016.

Anbefales ikke, handsker(gennembrudstid) < 1 time: neopren (> 0.35 mm)

Kan anvendes, handsker(gennembrudstid) 4-8 timer: butylgummi (> 0.4 mm), PVC (> 0.5 mm)

Anbefalet, handsker(gennembrudstid) > 8 timer: Viton® (> 0.7 mm), nitrilgummi (> 0.4 mm), Teflon (> 0.35 mm), 4H/Silver Shield® (> 0.07 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 : Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

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 ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug kombineret kul- og støvfilter ved sprøjning med produktet (som filterkombination A2-P2). Anvend åndedrætsværn med trykluft eller frisk luft i lukkede rum. Vurder brug af kulfilter ved påføring med rulle eller pensel.

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 : Grå, Blå., Rød, Sort

NonStop Supreme

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Lugt	: Karakteristisk.
Lugtterskel	: Ikke relevant.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke relevant.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Mindst kendte værdi: 120.17°C (248.3°F) (1-methoxy-2-propanol). Vægtet gennemsnit: 152.58°C (306.6°F)
Brandfarlighed	: Ikke relevant.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	: 0.8 - 13.74%
Flammepunkt	: Lukket beholder: 28°C
Selvantændelsestemperatur	: Mindst kendte værdi: 270°C (518°F) (1-methoxy-2-propanol).
Dekomponeringstemperatur	: Ikke tilgængelig.
pH	: Ikke relevant.
Viskositet	: Kinematisk (40°C): >20.5 mm ² /s
Opløselighed i vand	: Koldt vand Ikke opløselig varmt vand Ikke opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke tilgængelig.
Damptryk	: Højest kendte værdi: 1.2 kPa (9.3 mm Hg) (ved 20°C) (ethylbenzen). Vægtet gennemsnit: 0.6 kPa (4.5 mm Hg) (ved 20°C)
Fordampningshastighed	: Højest kendte værdi: 0.84 (ethylbenzen) Vægtet gennemsnit: 0.65 sammenlignet med butylacetat
Massefylde	: 1.732 til 1.808 g/cm ³
Dampmassefylde	: Højest kendte værdi: 4.6 (Luft = 1) (2-methoxy-1-methylethylacetat). Vægtet gennemsnit: 3.89 (Luft = 1)
Eksplosive egenskaber	: Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	: Ikke tilgængelig.
Partikelegenskaber	
Mellemstor partikelstørrelse	: Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

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.

NonStop Supreme

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingen er tilgået ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder terpentinolfri harpiks. Kan udløse allergisk reaktion.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
dikobberoxid	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	3.34 mg/l	4 timer
xylen	LD50 Oral	Rotte	1340 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte	20 mg/l	4 timer
2-methoxy-1-methylethylacetat	LD50 Oral	Rotte	4300 mg/kg	-
	TDLo Gennem huden	Kanin	4300 mg/kg	-
	LD50 Gennem huden	Kanin	>5 g/kg	-
kobberpyritio	LD50 Oral	Rotte	8532 mg/kg	-
	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	70 mg/m ³	4 timer
ethylbenzen	LD50 Gennem huden	Kanin	300 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	200 mg/kg	-
	LC50 Indånding Damp	Rotte - Mand	17.8 mg/l	4 timer
1-methoxy-2-propanol	LD50 Gennem huden	Kanin	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3500 mg/kg	-
	LD50 Oral	Kanin	13 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	6600 mg/kg	-

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)
NonStop Supreme	1241.8	6569.2	N/A	213.1	2.1
dikobberoxid	500	N/A	N/A	N/A	3.34
xylen	4300	1100	N/A	20	N/A
2-methoxy-1-methylethylacetat	8532	N/A	N/A	N/A	N/A
kobberpyritio	200	300	N/A	N/A	0.07
ethylbenzen	3500	N/A	N/A	17.8	N/A
1-methoxy-2-propanol	6600	13000	N/A	N/A	N/A

Irritation/ætsning

NonStop Supreme

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
nikkobberoxid	Øjne - Cornea uklarhed	Kanin	-	72 timer	-
	Øjne - Rødmen i conjunctivae	Kanin	-	48 timer	-
zinkoxid	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
xylen	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	87 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	8 timer 60 microliters	-
kobberpyritio	Øjne - Irriterer kraftigt	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-
	Hud - Lokalirriterende	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-
1-methoxy-2-propanol	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-

Overfølsomhed

Produkt/ingrediens navn	Eksponeringsmetode	Arter	Resultat
kolophonium	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed

Mutagenicitet

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet

Produkt/ingrediens navn	Modertoksicitet	Frugtbarhed	Udviklingsgift	Arter	Dosis	Eksponering
kobberpyritio	-	-	Positiv	Pattedyr - ukendte arter	Eksponeringsrute ikke rapporteret	-

Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Fertilitets effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Teratogenicitet**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
hydrocarbons, C9, aromatics	Kategori 3 Kategori 3	-	Luftvejsirritation Narkotiske virkninger
xylen	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
2-methoxy-1-methylethylacetat	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
kobberpyritio	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
1-methoxy-2-propanol	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
kobberpyritio	Kategori 1	-	nervesystem
ethylbenzen	Kategori 2	-	høreorganer

Aspirationsfare

NonStop Supreme

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat
hydrocarbons, C9, aromatics	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
xylen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
ethylbenzen	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

11.2 Oplysninger om andre farer**11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke tilgængelig.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

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	Resultat	Arter	Eksposering
kobberoxid	Akut LC50 0.075 mg/l Ferskvand Kronisk NOEC 0.001 mg/l	Fisk - Danio rerio Alger	96 timer -
zinkoxid	Kronisk NOEC 0.0052 mg/l Akut LC50 1.1 ppm Ferskvand Kronisk NOEC 0.02 mg/l Ferskvand	Alger Fisk - Oncorhynchus mykiss Alger - Pseudokirchneriella subcapitata - Exponentielt vokse stadie	- 96 timer 72 timer
hydrocarbons, C9, aromatics	Akut EC50 <10 mg/l Akut IC50 <10 mg/l Akut LC50 <10 mg/l	Dafnie Alger Fisk	48 timer 72 timer 96 timer
xylen	Akut LC50 8500 µg/l Havvand Akut LC50 13400 µg/l Ferskvand	Krebsdyr - Palaemonetes pugio Fisk - Pimephales promelas	48 timer 96 timer
kobberpyritio	Akut EC50 0.022 mg/l Akut IC50 0.035 mg/l Akut LC50 0.0043 mg/l	Dafnie Alger Fisk	48 timer 120 timer 96 timer
ethylbenzen	Kronisk NOEC 0.00046 mg/l Akut EC50 7700 µg/l Havvand Akut EC50 2.93 mg/l Akut LC50 4.2 mg/l	Alger - Skeletonema costatum Alger - Skeletonema costatum Dafnie Fisk	120 timer 96 timer 48 timer 96 timer

Konklusion/Sammendrag : Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder. Dette materiale er meget giftigt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
kobberoxid	-	-	Ikke let
zinkoxid	-	-	Ikke let
hydrocarbons, C9, aromatics	-	-	Ikke let
xylen	-	-	let
ethylbenzen	-	-	let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

NonStop Supreme

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
Zinkoxid	-	28960	høj
hydrocarbons, C9, aromatics	-	10 til 2500	høj
kolophonium	1.9 til 7.7	-	høj
xylen	3.12	8.1 til 25.9	lav
2-methoxy-1-methylethylacetat	1.2	-	lav
ethylbenzen	3.6	-	lav
1-methoxy-2-propanol	<1	-	lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

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 eksponeringsscenerier.

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.

NonStop Supreme

PUNKT 13: Bortskaffelse

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 forurenet 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 forurenet 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. Dampene fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejses eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Paint	Paint	Paint. Marine pollutant (Forurener havet) (dikobberoxid)	Paint
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 	3 	3
14.4 Emballagegruppe	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Ja.	Ja.	Ja.	Ja. Mærkning for miljøfarligt stof mark er ikke påkrævet.

Yderligere oplysninger

ADR/RID : Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg.

Fareidentifikationsnummer 30

Tunnelkode (D/E)

ADN : Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg.

IMDG : Mærket for marine pollutant er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg.

Nødplaner F-E, S-E

IATA : Mærket for miljøfarlige stoffer kan anvendes, hvis det er krævet under andre transportlovgivninger.

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.

NonStop Supreme

PUNKT 14: Transportoplysninger

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 bestanddelene er angivet.

[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

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.

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

[Ozonlagsnedbrydende stoffer \(1005/2009/EU\)](#)

Ikke på listen.

[Tidligere samtykke \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Ikke på listen.

[persistente organiske miljøgifte](#)

Ikke på listen.

[Seveso Direktiv](#)

Dette produkt kan lægge til beregningen til bestemmelse af, om stedet er inden for omfanget af Seveso Direktivet vedrørende store ulykkesfarer.

[Nationale regler](#)

Dansk brandklasse : II-1

Mal-kode (1993) : 4-6

NonStop Supreme

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Beskyttelse baseret på
MAL-kode

: Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede 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 ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 4-6

Anvendelse: Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

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. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Luftforsynet halvmaske, beskyttelsesdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

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

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, 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.

NonStop Supreme

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

*Se regulativer.

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

Listen over uønskede stoffer : Optaget på liste

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 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

✓ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
N/A = Ikke tilgængelig
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
RRN = REACH Registreringsnummer
SGG = Segregation Group
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

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

Klassificering	Begrundelse
Flam. Liq. 3, H226	På basis af testdata
Acute Tox. 4, H302	Kalkulationsmetode
Acute Tox. 4, H332	Kalkulationsmetode
Eye Dam. 1, H318	Kalkulationsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkulationsmetode
STOT SE 3, H335	Kalkulationsmetode
STOT RE 2, H373 (nervesystem)	Kalkulationsmetode
Aquatic Acute 1, H400	Kalkulationsmetode
Aquatic Chronic 1, H410	Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

NonStop Supreme

PUNKT 16: Andre oplysninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage 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.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDESENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

Udskrivningsdato : 29.08.2023

Udgivelsesdato/ : 29.08.2023

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 24.03.2023

Version : 2

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.