

SIKKERHEDSDATABLAD

Borup Klor-Rengøring



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato	19.06.2017
Revisionsdato	02.02.2021

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Borup Klor-Rengøring
UFI	NX50-A0VF-V008-GNE8
Artikel nr.	153719080, 153719150

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

Funktion	Beskrivelse: Desinfektion og blegning. Rengører/fjerner snavs og diverse begroninger
Relevante identificerede anvendelser	SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne) SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere) PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Borup Kemi I/S
Kontoradresse	Bækgårdsvej 53
Postadresse	Bækgårdsvej 53
Postnr.	4140
Poststed	Borup
Land	Denmark
Telefon	+45 5756 0020

E-mail	MSDS@borup-kemi.dk
Web-adresse	www.borup-kemi.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: Giftlinien:+45 82 12 12 12
------------	-------------------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412
--	--

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	natriumhypochloritopløsning < 5 % vgt/vgt
Signalord	Fare
Faresætninger	H290 Kan ætse metaller. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Vaskemidler	AQUA: >10% SODIUM HYPOCHLORITE: 1-10%

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
Andre farer	Advarsel. Må ikke anvendes i forbindelse med andre produkter, da der kan frigøres farlige luftarter (chlor)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
natriumhypochloritopløsning	CAS-nr.: 7681-52-9 EF-nr.: 231-668-3 Indeksnr.: 017-011-00-1 REACH reg nr.: 01-2119488154-34-xxxx	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411; M-faktor 1	< 5 % vgt/vgt	
Komponentkommentarer	Se endvidere punkt 16.			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/ øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Medbring dette sikkerhedsdatablad.
-------------------	------------------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Kan ikke brænde.
------------------------	------------------

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
---------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
------------------------	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Undgå direkte kontakt med spildt stof.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå unødigt udslip til omgivelserne.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.
------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.
-------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.
------------	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt
------------	--

Betingelser for sikker opbevaring

Krav til lagerrum og beholdere	Køligt og frostfrit.
--------------------------------	----------------------

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se anvendelse pkt. 1.
----------------------------	-----------------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL / PNEC

Komponent	natriumhypochloritopløsning
-----------	-----------------------------

DNEL

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Akut indånding (systemisk)
Værdi: 3,1 mg/cm²
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)
Værdi: 1,55 mg/cm²
Henvisning: Supplier

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (lokal)
Værdi: 0,5 %
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)
Værdi: 1,55 mg/cm²
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Akut indånding (lokal)
Værdi: 3,1 mg/cm²
Henvisning: Supplier

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk)
Værdi: 0,26 mg/kg bw/day
Henvisning: Supplier

PNEC

Eksponeringsvej: Ferskvand
Værdi: 0,21 µg/l
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Saltvand
Værdi: 0,042 µg/l
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP
Værdi: 0,03 µg/l
Henvisning: Supplier

Eksponeringsvej: Fødevareprodukter
Værdi: 11 mg/kg
Henvisning: Supplier
Bemærkning: Fødevare

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Egnede tekniske kontroller	Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.
----------------------------	--

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse	Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.
Øjenbeskyttelsesudstyr	Henvisning til den relevante standard: EN 166

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt	Brug beskyttelseshandsker
Håndbeskyttelse udstyr	Henvisning til den relevante standard: EN 374

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved	Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.
Anbefalet åndedrætsværn	Filterapparater type: B/P2 B/P3 Henvisning til den relevante standard: Ved lav koncentration af dampe: EN 136. Ved højere koncentrationer: EN 137

Hygiejne / miljø

Særlige hygiejniske foranstaltninger	Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.
--------------------------------------	---

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Flydende
Farve	Farveløs
Lugt	Svagt af chlor
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 11 Test henvisning: Supplier Temperatur: 20 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Test henvisning: Supplier Bemærkninger: Dekomponerer før kogning.
Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke anvendelig
Vægtfylde	Værdi: 1,068 g/cm ³
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Blandbart.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

Ætsende på metal	Bemærkninger: Ætsende på metaller
------------------	-----------------------------------

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Desensibiliserede eksplosivstoffer	Produktet er ikke eksplosivt.
Fysiske og kemiske egenskaber	Ingen andre kendte fysiske og kemiske egenskaber.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger	Ingen andre kendte.
--------------	---------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------	---

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ved opvarmning og ved kontakt med syre afgives chlor.
-------------------------------	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles
-------------------------	--

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Må ikke blandes med andre kemikalier. Undgå kontakt med metaller.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Komponent	natriumhypochloritopløsning
Akut giftighed	<p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Metode: OECD test guideline 401 Værdi: > 110 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Test henvisning: Supplier</p> <p>Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Metode: OECD test guideline 403 Varighed: 1 time(r) Værdi: > 10,5 mg/l Forsøgsdyrsart: Rat</p>

Effect Tested: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Metode: OECD test guideline 402)
Værdi: < 20000 mg/kg
Forsøgsdyrsart: Rabbit
Test henvisning: Supplier

Effect Tested: NOAEL
Eksponeringsvej: Oral
Metode: OECD test guideline 408
Varighed: 90 dag(er)
Værdi: 50 mg/kg bw /d
Forsøgsdyrsart: Rat, Male
Test henvisning: Supplier

Effect Tested: NOAEL
Eksponeringsvej: Oral
Metode: OECD test guideline 408
Varighed: 90 dag(er)
Værdi: ≤ 0,003 mg/l
Forsøgsdyrsart: Rat, Female
Test henvisning: Supplier

Effect Tested: NOAEL
Eksponeringsvej: Oral
Metode: OECD test guideline 412
Varighed: 30 dag(er)
Værdi: ≤ 0,003 mg/l
Forsøgsdyrsart: Rat, Male and Female
Test henvisning: Supplier

Andre oplysninger om sundhedsfare

Komponent	natriumhypochloritopløsning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Metode: OECD test guideline 406) Art: Buehler Test; Marsvin Resultat: ikke allergifremkaldende. Test henvisning: Supplier
Hudkontakt	Forårsager hudirritation
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenskade.
Indtagelse	Indtagelse kan fremprovokere følgende symptomer:, Kvalme, opkastning, Kan forårsage irritation i mave-tarmsystem
Sensibilisering	ikke allergifremkaldende (Buehler Test; Marsvin) (OECD test guideline 406)
Mutagenitet	In vitro undersøgelser viste ikke mutagene virkninger.
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Carcinogenicitet	Test henvisning: Suppiler Bemærkninger: Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Reproduktionstoksicitet	Toksicitet typen: Skadelige virkninger på afkommets udvikling

	<p>Metode: NOAEL Teratogen OECD test guideline 414) Dosis: ≥ 5,7 mg/kg bw /d Eksponeeringsvej: Oral Art: Rat Test henvisning: Supplier</p> <p>Toksicitet typen: Skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen Metode: NOAEL Forældre OECD test guideline 415 Dosis: ≥ 5 mg/kg bw /d Eksponeeringsvej: Oral Art: Rat Test henvisning: Supplier</p> <p>Toksicitet typen: Skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen Metode: NOAEL F1 OECD test guideline 415 Dosis: ≥ 5 mg/kg bw /d Eksponeeringsvej: Oral Art: Rat Test henvisning: Supplier</p>
Reproduktionstoksicitet	Dyreforsøg viste ingen effekt på frugtbarheden.
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, testresultater	<p>Evalueringsresultat: Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering Test henvisning: Supplier</p>

11.2. Andre oplysninger

Anden information	Der findes ikke et eksponerings scenario til dette produkt.
-------------------	---

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	natriumhypochloritopløsning
Giftig for vandmiljø, fisk	<p>Toksicitet typen: Akut Værdi: 0,06 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Eksponeeringstid: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Metode: Ferskvand Test henvisning: Supplier</p> <p>Toksicitet typen: Akut Værdi: 0,032 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Eksponeeringstid: 96 time(r)</p>

	<p>Art: Oncorhynchus kisutch (sølv laks)</p> <p>Metode: Havvand</p> <p>Test henvisning: Supplier</p> <p>Toksicitet typen: Kronisk</p> <p>Værdi: 0.04 mg/l</p> <p>Eksposeringstid: 26 dag(er)</p> <p>Art: Menidia peninsulæ (tidevandsstribefisk)</p> <p>Metode: Havvand</p> <p>Test henvisning: Supplier</p>
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Giftig for vandmiljø, alger	<p>Toksicitet typen: Akut</p> <p>Værdi: 0,0021 mg/l</p> <p>Effektiv dosiskoncentration: NOEC</p> <p>Testvarighed: 7 dag(er)</p> <p>Art: alger</p> <p>Metode: (Gennemstrømningstest)Ferskvand</p> <p>Test henvisning: supplier</p>
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Giftig for vandmiljø, krebs	<p>Toksicitet typen: Akut</p> <p>Værdi: 0,141 mg/l</p> <p>Effektiv dosiskoncentration: EC50 (-UVA)</p> <p>Eksposeringstid: 48 time(r)</p> <p>Art: Daphnia magna</p> <p>Metode: OECD TG 202</p> <p>Test henvisning: Supplier</p> <p>Toksicitet typen: Akut</p> <p>Værdi: 0.035 mg/l</p> <p>Eksposeringstid: 48 time(r)</p> <p>Art: Ceriodaphnia dubia (vand flue)</p> <p>Metode: OECD TG 202</p> <p>Test henvisning: Supplier</p> <p>Toksicitet typen: Kronisk</p> <p>Værdi: 0.007 mg/l</p> <p>Effektiv dosiskoncentration: NOEC</p> <p>Eksposeringstid: 15 dag(er)</p> <p>Art: Crassostrea virginica</p> <p>Metode: Havvand</p> <p>Test henvisning: Supplier</p>

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Metoderne til at bestemme den biologiske nedbrydelighed kan ikke overføres til uorganiske forbindelser
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Biologisk nedbrydelighed	<p>Metode: Metoderne til at bestemme den biologiske nedbrydelighed kan ikke overføres til uorganiske forbindelser.</p> <p>Bemærkninger: Produktet kan nedbrydes ved abiotiske, fx kemiske eller</p>

fotolytiske processer. Dekomponering ved hydrolyse
Halveringstid i ferskvand < 1 dag
Kilde: Supplier

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Komponent	natriumhypochloritopløsning
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi: -3.42 Metode: LogPow 20 C Test henvisning: Supplier Bemærkninger: Bioophober ikke.
Kommentarer til bioakkumulering	Produktet er ikke bioakkumulerbart.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er mobilt i jord og vand.
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Vand / luft volatilitet	Test henvisning: Supplier Bemærkninger: Produktet er mobilt i vandmiljø
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Henrys konstant	Test henvisning: Supplier Bemærkninger: Ikke flygtigt
Komponent	natriumhypochloritopløsning
Jord / luft volatilitet	Test henvisning: Supplier Bemærkninger: Meget mobilt i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.
------------------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Ingen andre bivirkninger er identificeret.
-------------------------------	--

12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
----------------------------------	---

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedstående specifikationer. Må ikke udledes i kloaksystemet.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 200115 Baser
National affaldsgruppe	X
Anden information	Affaldskode i henhold til det Europæiske Affaldskatalog kan ikke generelt tildeles

dette produkt, idet brugsformålet dikterer tildelingen. Affaldskoden findes i samråd med det regionale renovationsfirma
Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

Bemærkninger Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN Nej

IMDG Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Nej.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Restriktioner for kemikaliet henhold til bilag XVII til REACH Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH.

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten.

Nationale regler Krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da produktet indeholder > 1 % af et stof, som er klassificeret som sundhedsskadeligt eller miljøfarligt efter Miljøministeriets regler.

PR-nummer 952299

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger,

	leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (datablade og lignende).
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H290 Kan ætse metaller. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Yderligere oplysninger	Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Information fra leverandøren samt data fra "Database af registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablade
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Komponent opdateret Klassificering ændret. Tilføjet: H290 H400 Artikel nr. tilføjet. Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.
Version	4
Udarbejdet af	Udarbejdet af: BD, Borup Kemi I/S Valideret af: TSM , Borup Kemi I/S