

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.07.2021

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 30.03.2021

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

- 1.1 **Produktidentifikator**
- Handelsnavn: Qualiton® A
- Artikelnummer: 18109
- UFI: E0H8-J089-H001-VW8P
- 1.2 **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** For andre anvendelser nødvendigvis kontakte producenten!
- Livscyklusstadiet**
- IS Anvendelse på industrianlæg
- PW Udbredt anvendelse af erhvervsmæssige brugere
- Produktkategori PC8 Biocidholdige produkter
- Stoffets/præparatets anvendelse Desinfektionsmiddel
- 1.3 **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- Producent/leverandør**
- FINK TEC GmbH
- Oberster Kamp 23
- D-59069 Hamm
- Tel. 0049-2385-73-0
- For yderligere information:
- Abteilung Regulatory Affairs
- E-Mail: regulatory@finktec.com
- 1.4 **Nødtelefon:**
- Danish Poison Center (Giftlinjen):
- +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 **Klassificering af stoffet eller blandingen**
- Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS05 ætsning

- Met. Corr. 1 H290 Kan ætse metaller.
- Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS09 miljø

- Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- 2.2 **Mærkningsselementer**
- Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- Farepiktogrammer



GHS05



GHS09

- Signalord Fare
- Farebestemmende komponent(er) til etikettering:
- natriumhypochloritopløsning
- ætsnatron
- Faresætninger
- H290 Kan ætse metaller.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- Sikkerhedssætninger
- P273 Undgå udledning til miljøet.
- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P301+P330+P331 TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
- P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJENNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
- Yderligere oplysninger:
- EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.
- 2.3 Andre fare
- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke relevant.
- vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- 3.2 **Blandinger**
- Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7681-52-9 EINECS: 231-668-3 Reg.nr.: 01-2119488154-34	natriumhypochloritopløsning Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1), EUH031 Specifik koncentrationsgrænse: EUH031: C ≥ 5 %	5-10%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27	ætsnatron Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	5-10%

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.07.2021

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 30.03.2021

Handelsnavn: **Qualiton® A**

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:**
Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.
- **Efter indånding:**
Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadedkomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
Ikke kunstigt åndedræt med mund-til-mund eller mund-til-næse metode.
Kunstigt åndedræt med åndedrætspose eller åndedrætsapparat.
- **Efter hudkontakt:**
Vaskes omgående af med vand.
Tilkald straks læge.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:**
Skyl munden og drik rigeligt vand.
Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
Giv ikke bevidstløs person noget ved munden.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Indrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
Fortynd med rigeligt vand.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Luk ikke beholderen gastæt.
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Sørg for gulve, som kan tåle lud.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Må ikke opbevares sammen med syrer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
Skal beskyttes mod frost.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 1310-73-2 aetsnatron

GV (DK) Loftværdi: 2 mg/m³
L

- **DNEL-værdier**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

Oral	DNEL	0,26 mg/human/day (Consumer - systemic, long-term)
Inhalation	DNEL	3,1 mg/m ³ (Worker - local, short-term)
		1,55 mg/m ³ (worker - local, long-term)
		3,1 mg/m ³ (Worker - systemic, short-term)
		1,55 mg/m ³ (Workers - systemic, long-term)
		1,55 mg/m ³ (Consumer - local, long-term)
		1,55 mg/m ³ (Consumer - systemic, long-term)

CAS: 1310-73-2 aetsnatron

Dermal	DNEL	2 % (Worker - local, short-term)
Inhalation	DNEL	1 mg/m ³ (worker - local, long-term)
		1 mg/m ³ (Workers - systemic, long-term)
		mg/m ³ (Consumer - local, short-term)

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.07.2021

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 30.03.2021

Handelsnavn: **Qualiton® A**

(Fortsat fra side 2)

	1 mg/m ³ (Consumer - local, long-term)
	1 mg/m ³ (Consumer - systemic, long-term)
DNEL	2 % (Consumer - local, short-term)

· PNEC-værdier

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

PNEC	4,69 mg/l (wastewater treatment plant)
	0,000042 mg/l (Sea water)
	0,00021 mg/l (Freshwater)
	0,00026 mg/l (sporadic release)
PNEC	11,1 mg/kg (oral (secondary) poisoning)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Beskyttelsesbeklædning i henhold til EN 340

· **Åndedrætsværn**

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

I tilfælde af støv / dampe / aerosoler eller hvis grænseværdier overskrides åndedrætsværn med egnet filter eller brug selvstændigt åndedrætsværn.

ABEK-P2-filter (EN 14387)

· **Beskyttelse af hænder** Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

· **Handskemateriale:**

Nitrilgummi

Butylgummi

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

> 480 min

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Sikkerhedsbriller i henhold til EN 166

· **Kropsbeskyttelse:**

Beskyttelsesbeklædning, der tåler lud

Beskyttelsesbeklædning i henhold til EN 13034

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· **Generelle oplysninger**

· **Farve:**

Gul

· **Lugt:**

Chloragtig

· **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

100 °C

· **Antændelighed**

Ikke relevant.

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

Ikke relevant.

· **Nedre:**

Ikke bestemt.

· **Øvre:**

Ikke bestemt.

· **Flammepunkt:**

Ikke relevant.

· **Selvantændelsestemperatur:**

Produktet er ikke selvantændeligt.

· **Nedbrydningsstemperatur**

Ikke bestemt.

· **pH ved 20 °C**

>13

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

· **dynamisk:**

Ikke bestemt.

· **Opløselighed**

· **vand:**

Fuldt blandbar.

· **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke bestemt.

· **Damptryk:**

Ikke bestemt.

· **Massefylde og/eller relativ massefylde**

· **Densitet ved 20 °C:**

1,17 g/cm³

· **Relativ massefylde:**

Ikke bestemt.

· **Dampmassefylde:**

Ikke bestemt.

· 9.2 Andre oplysninger

· **Udseende:**

Flydende

· **Form:**

Flydende

· **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt**

vedrørende sikkerhed

Produktet er ikke eksplosivt.

· **Eksplosive egenskaber:**

Produktet er ikke eksplosivt.

· **Opløsningsmiddelindhold:**

0,0 %

· **Organiske opløsningsmidler:**

85,4 %

· **Vand**

85,4 %

· **Tilstandsændring**

· **Fordampningshastighed**

Ikke bestemt.

· **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

· **Eksplosivstoffer**

Ikke relevant

· **Brandfarlige gasser**

Ikke relevant

· **Aerosoler**

Ikke relevant

· **Brandnærende gasser**

Ikke relevant

· **Gasser under tryk**

Ikke relevant

· **Brandfarlige væsker**

Ikke relevant

· **Brandfarlige faste stoffer**

Ikke relevant

· **Selvreaktive stoffer og blandinger**

Ikke relevant

· **Pyrofore væsker**

Ikke relevant

· **Pyrofore faste stoffer**

Ikke relevant

· **Selvopvarmende stoffer og blandinger**

Ikke relevant

· **Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige**

gasser

Ikke relevant

· **Brandnærende væsker**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.07.2021

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 30.03.2021

Handelsnavn: **Qualiton® A**

(Fortsat fra side 3)

- **Brandnærende faste stoffer** Ikke relevant
- **Organiske peroxider** Ikke relevant
- **Metalætsende**
Kan ætse metaller.
- **Desensibiliserede eksplosivstoffer** Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Kontakt med syrer frigiver giftige gasser.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Chlor

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
		>2.001 mg/kg (rat)

CAS: 1310-73-2 ætsnatron

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

- **Hudætsning/irritation** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

EC50[48h]	0,035 mg/l (Ceriodaphnia sp (water flea))
EC50[72h]	0,018 mg/l (pseudokirchn. subcapitata)
ErC50 [72h]	0,036 mg/l (pseudokirchn. subcapitata)
LC50[96h]	>0,023-<0,052 mg/l (fish)

CAS: 1310-73-2 ætsnatron

EC50[48h]	40,4 mg/l (Ceriodaphnia sp (water flea))
LC50	35-189 mg/l (fish)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Adfærd i miljøomgivelser:**
- **Komponent:** Der er ikke yderligere relevante oplysninger til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**

· **Yderligere økologiske oplysninger:**

· **Generelle anvisninger:**

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Må ikke udledes ufortyndet eller neutraliseret i spildevandet eller recipienten.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skyldes ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandsskadelig virkning.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN3266

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.07.2021

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 30.03.2021

Handelsnavn: Qualiton® A

(Fortsat fra side 4)

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
ADR 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (NATRIUMHYDROXID, HYPOCHLORITOPLØSNING), MILJØFARLIGT
IMDG CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, HYPOCHLORITE SOLUTION), MARINE POLLUTANT
IATA CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, HYPOCHLORITE SOLUTION)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR



klasse 8 (C5)
Faremærkat 8

IMDG



Class 8
Label 8

IATA



Class 8
Label 8

14.4 Emballagegruppe

ADR, IMDG, IATA II

14.5 Miljøfarer:

Marine pollutant: Nej
 Symbol (fisk og træ)
 Symbol (fisk og træ)

Særlige mærkningsbe (ADR):

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Advarsel: Ætsende stoffer
Farennummer (Kemler-tal): 80
EMS-nummer: F-A, S-B
Segregation groups Alkalis
Stowage Category B
Stowage Code SW2 Clear of living quarters.
Segregation Code SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger:

ADR

Begrænsede mængder (LQ) 1L
Undtagne mængder (EQ) Kode: E2
 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml
 Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml

Transportkategori

Tunnelrestriktionskode

IMDG

Limited quantities (LQ) 1L
Excepted quantities (EQ) Kode: E2
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
 Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN "Model Regulation":

UN 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (NATRIUMHYDROXID, HYPOCHLORITOPLØSNING), 8, II, MILJØFARLIGT

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Forordning (EF) nr. 1272/2008
 Forordning (EF) nr. 1907/2006
 Forordning (EF) nr. Nr. 830/2015
 Forordning (EF) nr. 528/2012

Direktiv 2012/18/EU

Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Seveso-bestemmelser E1 Farlig for vandmiljøet

Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 200 t

Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t

Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148

Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.07.2021

Versionsnummer 6 (erstatte version 5)

Revision: 30.03.2021

Handelsnavn: Qualiton® A

(Fortsat fra side 5)

Bilag II - INDBERETNINGSPLOLIGTIGE UDgangsSTOFFER TIL EKSPLOsIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:

- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.
- **Produktregistret PR-No. 4118007**
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

- H290 Kan ætse metaller.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

Metalætsende	På grundlag af forsøgsdata
Hudætsning/hudirritation Alvorlige øjenskader/øjenirritation Farlig for vandmiljøet - kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Farlig for vandmiljøet - langtidfare (kronisk fare) for vandmiljøet	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

- **Datablad udstedt af:** Abteilung Forschung und Entwicklung
- **Kontaktperson:**
Herr Dr. Fink
Tel. 0049-2385-73-300
- **Dato for forrige udgave** 06.04.2018
- **Udgavenummer for forrige udgave** 5
- **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Met. Corr. 1: Metalætsende – Kategori 1
Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A
Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2
- *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK