

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

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

Stof / blanding

Propionsyre+

blanding

UFI

D410-0079-N00V-FKHQ

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

Flydende tilskudsfoder. Kun til professionel brug. Produktet er ikke beregnet til privat brug eller brug i husholdningen.

**Det frarådes at bruge blandingen til**

Produktet må ikke anvendes på andre måder end dem, der henvises til i afsnit 1.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent**

Navn eller handelsnavn

Jorenku A/S

Adresse

Teglværksvej 11, Tappernøje, 4733

Danmark

CVR-nummer

DK38474669

Telefon

+45 56 21 40 70

E-Mail

jorenku@jorenku.dk

Webadresse

www.jorenku.dk

**Kompetent person ansvarlig for sikkerhedsdatabladet**

Navn

Jorenku A/S

E-Mail

jorenku@jorenku.dk

**1.4. Nødtelefon**

Poisoning Information Centre, Akuthospital i Region Hovedstaden, Giftlinjen -  
+45 82 12 12 12.

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificeringen af blanding i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Blandingen er klassificeret som farlig.

Flam. Liq. 3, H226

Skin Corr. 1B, H314

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

### Propionsyre+

Oprettelsesdato	21.01.2026	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

#### De vigtigste fysisk-kemiske skadevirkninger

Brandfarlig væske og damp.

#### De vigtigste sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage irritation af luftvejene.

## 2.2. Mærkningselementer

### Farepiktogrammet



### Signalord

Fare

### Farlige stoffer

propionsyre ... %

### Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

### Sikkerhedssætninger

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskytteshandsker/øjenskytelse/beskyttelsestøj/ansigtsbeskyttelse.
P301+P330+P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en læge.

### Propionsyre+

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

### 2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke stoffer med egenskaber, som fremkalder forstyrrelse af endokrin aktivitet, i overensstemmelse med kriterier fastsat i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissionens forordning (EU) 2018/605. Blandingen indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret. Indeholder ikke substancer PMT/vPvM.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

**Denne blanding indeholder disse farlige stoffer og stoffer med den højeste tilladte koncentration i arbejdsmiljøet**

Identifikationsnummer	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk.
Indeks: 607-089-00-0 CAS: 79-09-4 EF: 201-176-3	propionsyre ... %	99	Skin Corr. 1B, H314 Specifik koncentrationsgrænse : Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25 % STOT SE 3, H335: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: 10 % ≤ C < 25 % Skin Irrit. 2, H315: 10 % ≤ C < 25 %	1, 2

### Bemærkninger

- Note B: Mange stoffer (syrer, baser osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og følgelig kræver disse opløsninger forskellig klassificering og mærkning, da de ikke er lige farlige. 31.12.2008 DA Den Europæiske Unions Tidende L 353/333 I del 3 har indgange med note B en generel betegnelse af følgende type: »salpetersy... %«. I sådanne tilfælde skal leverandøren angive opløsningens koncentration i procent på etiketten. Medmindre andet er angivet, antages det, at koncentrationen er beregnet i vægtprocent.*
- Stof, som der er fastsat eksponeringsgrænser for.*

Den komplette tekst med alle klassifikationer og standardsætninger om fare findes i afsnit 16.

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

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

Pas på din egen sikkerhed. Hvis der opstår sundhedsmæssige problemer, eller hvis du er i tvivl, kontakt da læge, og meddel oplysninger fra dette sikkerhedsdatablad. Hvis den tilskadekomne er bevidstløs, placer da personen i en stabiliserede (genoprettelse) stilling på hans side sideleje med let bagudbøjet hoved; sørg for at holde luftvejene fri; fremkald aldrig opkastning. Hvis den tilskadekomne kaster op af sig selv, skal du sørge for, at opkastningen ikke indåndes. Yd øjeblikkelig førstehjælp, hvis personen er i livsfare og tilkald straks lægehjælp. Åndedrætsbesvær – giv straks kunstigt åndedræt. Hjertestop - giv straks indirekte hjertemassage.

**Ved indånding**

Afslut eksponeringen straks; få den tilskadekomne ud i frisk luft. Pas på din egen sikkerhed, lad ikke den tilskadekomne gå selv! Pas på eventuelt forurenede tøj.

**Ved kontakt med huden**

Fjern øjeblikkelig forurenede tøj. Tag alle ringe, ure, armbånd af før eller under vask, hvis de bæres på de forurenede områder af huden. Skyl de forurenede områder med lunkent vand i mindst 10-30 minutter – brug ikke børste, sæbe eller neutraliserende midler. Afhængigt af situationen, ring altid til alarmcentralen for at sikre medicinsk behandling. Skyl eller brus huden med vand.

**Ved kontakt med øjnene**

Skyl straks øjnene med rigeligt vand, åbn øjenlågene (om nødvendigt med magt), fjern straks eventuelle kontaktlinser. Neutralisering skal udføres under alle omstændigheder! Skyllingen fortsættes i mindst 10-30 minutter fra det indre til det yderste øjenhjørne for at sikre, at det andet øje ikke er påvirket. Afhængigt af situationen, så ring til lægen eller alarmcentralen eller medicinsk behandling for at sikre medicinsk behandling så hurtigt som muligt. Alle skal henvises til behandling, selv om det drejer sig kun om let påvirkning.

**I tilfælde af indtagelse**

SKYL STRAKS MUNDEN MED VAND STRAKS, OG LAD vedkommende DRIKKE 0,2-0,5 l koldt vand for at reducere opvarmningseffekten af det ætsende stof. Forbrug af indtagelse af større mængder væske er ikke tilrådeligt, da det kan fremkalde opkastning og mulig indtrængning af de ætsende stoffer i lungerne. Den tilskadekomne person må ikke tvinges til at drikke – især ikke, hvis vedkommende har smerter i munden eller halsen. I dette tilfælde skal den tilskadekomne kun skylle munden med vand. GiV IKKE AKTIVT KUL! Afhængigt af situationen, så ring til lægen eller alarmcentralen eller medicinsk behandling for at sikre medicinsk behandling så hurtigt som muligt.

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede****Ved indånding**

Indånding af dampe kan forårsage forbrænding af åndedrætssystem, øjne og hud. Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Ved kontakt med huden**

Forårsager svære ætsninger af huden, hvis det kommer i direkte kontakt med huden.

**Ved kontakt med øjnene**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**I tilfælde af indtagelse**

Korrosion af fordøjelsessystemet kan forekomme.

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

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Alkoholbestandigt skum, kuldioxid, pulver, vandspray, vanddamp.

**Uegnede slukningsmidler**

Vand - fuld strøm.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

I tilfælde af brand kan der forekomme kulilte, kuldioxid og andre giftige gasser. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter (pyrolyse) kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Kemisk beskyttelsesdragt med SCBA-åndedrætsværn, hvor kun personlig (nær) kontakt er sandsynlig. Brug selvstændigt åndedrætsværn og helbeskyttelsesdragt. Lukkede beholdere med produktet i nærheden af åben ild skal køles med vand. Hæld ikke forurenede brandslukningsmidler i kloakken, overfladevand eller grundvandet.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brandfarlig væske og damp. Fjern alle brandfarlige midler. Brug personligt beskyttelsesudstyr til arbejde. Følg vejledningen i afsnittene 7 og 8. Undgå indånding af tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne.

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå forurening af jorden, spild på overflade og udledning til grundvand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Spildprodukter bør dækkes af egnet (ikke brandbart) absorberende materiale (sand, diatoméjord, jord og andre egnede absorptionsmaterialer); bør opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg og fjernes i henhold til afsnit 13. Kontakt brandvæsen og andre myndigheder i tilfælde af større udslip af produktet. Efter fjernelse af produktet skal det forurenede sted vaskes med rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmidler.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se afsnit 7, 8 og 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå dannelse af gasser og dampe i brandfarlige eller eksplosive koncentrationer og koncentrationer, der overskrider grænserne for erhvervsmæssig eksponering. Produktet må kun anvendes på områder, som ikke er i berøring med åben ild og andre antændelseskilder. Brug gnistfrit værktøj. Anvendelse af antistatisk tøj og fodtøj anbefales. Undgå indånding af tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne. Rygning forbudt. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før et måltid og hvile. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Brug personlige værnemidler i henhold til § 8. Overhold gældende lovkrav om sikkerhed og sundhed. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Brug eksplosionssikkert elektrisk / ventilations- / belysningsudstyr. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg på ikoldt, tørt og godt ventileret område, der er beregnet til formålet. Må ikke udsættes for sollys. Opbevares under lås. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.

**Secifikke krav eller regler i forhold til stoffet/blandingen**

Opløsningsmiddeldampe er tungere end luft og akkumuleres især tæt på gulvet, hvor de kan danne en eksplosiv blanding med luften.

**7.3. Særlige anvendelser**

ikke tilgængelig

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

Blandingen indeholder stoffer, for hvilke der er fastsat grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

### Propionsyre+

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

#### Danmark

#### BEK nr 1619 af 19/12/2024

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Værdi
propionsyre ... % (CAS: 79-09-4)	8h	31 mg/m <sup>3</sup>
	8h	10 ppm
	15 minutter	62 mg/m <sup>3</sup>
	15 minutter	20 ppm

#### Den Europæiske Union

#### Kommissionens direktiv 2000/39/EF

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Værdi
propionsyre ... % (CAS: 79-09-4)	OEL 8 timer	31 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 timer	10 ppm
	OEL 15 minutter	62 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 15 minutter	20 ppm

## 8.2. Eksponeringskontrol

Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. Følg de normale beskyttelsesforanstaltninger for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen – vær især opmærksom på god ventilation. Dette kan kun opnås ved lokal sugning eller effektiv generel ventilation. Hvis eksponeringsgrænser ikke kan observeres i denne tilstand, skal der anvendes passende beskyttelse af luftveje. Må ikke spise, drikke og ryge under arbejdet. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før pauser for et måltid og hvile.

### Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm (baseret på arten af det udførte arbejde).

### Beskyttelse af hud

Beskyttelseshandsker af materiale, der er modstandsdygtigt over for produktet. Følg handskeproducentens specifikke anbefalinger, når der skal vælges tykkelse og materialets permeabilitet. Ved valg af handsker skal der tages hensyn til produktets egenskaber og eksponeringstiden. Udskift handskerne ved første tegn på slitage og beskadigelse. Anden beskyttelse: Beskyttende antistatisk tøj fremstillet af naturlige fibre (bomuld) eller syntetiske fibre, der er modstandsdygtige over for forhøjede temperaturer. Antistatisk fodtøj. Forurenet hud skal vaskes grundigt.

### Propionsyre+

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

Materialetype	Tykkelse	Gennemtrængningstid	Klasse	Tidspunktet for eksponering
Nitril (NBR)	≥ 0,3 mm	>30 min	2	Kortsigtet
Nitril (NBR)	≥ 0,7 mm	>480 min	6	Gentaget, Langsigtet

#### Åndedrætsværn

Maske med et filter i et dårligt ventileret miljø.

#### Termisk fare

Ikke tilgængelig.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Følg vejledende forebyggende miljøforanstaltninger, se afsnit 6.2.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	flydende
Farve	farveløs
Lugt	stikkende
Smeltepunkt/frysepunkt	-20 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	140,7-141,6 °C
Antændelighed	Brandfarlig væske og damp
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke relevant
Flammepunkt	50,5 °C (DIN 51755)
Selvantændelsestemperatur	ikke relevant
Nedbrydningstemperatur	ingen tilgængelige data
pH	2,5 (ufortyndet)
Kinematisk viskositet	1,102 mm <sup>2</sup> /s på 40 °C
Vandopløselighed	blandbar med vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	0,25 (25 °C)
Damptryk	23 hPa på 50 °C
Massefylde og/eller relativ massefylde	ingen tilgængelige data
Relativ dampmassefylde	ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber	ikke relevant
Form	væske - væske: emulsion

### 9.2. Andre oplysninger

ikke tilgængelig

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato	21.01.2026	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

- ikke tilgængelig

**10.2 Kemisk stabilitet**

- Produktet er stabilt under normale forhold.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

- Ukendt.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

- Produktet er stabilt, og der opstår ingen nedbrydning ved normalt brug. Beskyttes mod ild, gnister, overophedning og frost.

**10.5 Materialer, der skal undgås**

- Beskyttes mod stærke syrer, baser og oxidationsmidler.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

- Udvikles ikke ved normalt brug. Farligt udslip af f.eks. kulilte og kuldioxid dannes ved høje temperatur og brand.

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

- Farlige stoffer i koncentrationer, der overskrider eksponeringsgrænserne, kan forårsage akut inhalationsforgiftning afhængigt af koncentrationen og eksponeringstiden. Der foreligger ingen toksikologiske data for sammensætningen.

**Akut toksicitet**

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

**Hudætsning/-irritation**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Data til blandingskomponenter er ikke til rådighed.

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato	21.01.2026	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Forårsager alvorlig øjenskade. Data til blandingskomponenter er ikke til rådighed.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet**

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

**Carcinogenicitet**

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene. Data til blandingskomponenter er ikke til rådighed.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

**Aspirationsfare**

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

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

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer, der kan forstyrre det endokrine system hos mennesket.

**Andre oplysninger**

ikke tilgængelig

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet**

- Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed. Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

- Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

- Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed.

**12.4 Mobilitet i jord**

- Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer PMT/vPvM.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

- Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer PBT/vPvB.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

- Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer, der kan forstyrre det endokrine system i miljøet.

**12.7 Andre negative virkninger**

- Ikke tilgængelig.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- Fare for miljøforurening; affaldet bortskaffes i overensstemmelse med de lokale og / eller nationale bestemmelser. Eventuelt ubrugt produkt og forurenede emballage skal anbringes i mærkede beholdere til affaldsindsamling og indsendes til bortskaffelse til en person, der er autoriseret til bortskaffelse af affald (en specialiseret virksomhed), der har ret til sådan aktivitet. Tøm ikke ubrugt produkt i afløbssystemerne. Produktet må ikke bortskaffes med kommunalt affald. Rensede og rengjorte beholdere kan indsendes til genanvendelse.

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

**Affaldslovgivning**

BEK nr 1271 af 06/06/2021 - Bekendtgørelse om visse krav til emballager.  
BEK nr 2512 af 10/12/2021 - Affaldsbekendtgørelsen. Rådets direktiv 75/442 / EØF om affald, med senere ændringer. Bekendtgørelse 2000/532 / EF om opstilling af en liste over affald, med senere ændringer.

**Kode for affaldstype**

16 03 Organisk affald indeholdende farlige stoffer

05\*

15 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltre, ikke  
02\* specificeret andetsteds), aftørningsklude og beskyttelsesdragter  
forurenede med farlige stoffer

(\*) - farligt affald i henhold til direktiv 2008/98/EF om farligt affald

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

UN 3463

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

PROPIONSYRE

**14.3 Transportfareklasse(r)**

8 Ætsende stoffer

**14.4 Emballagegruppe**

II

**14.5 Miljøfarer**

ikke relevant

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Henvisning til afsnit 4 til 8.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke relevant

### Propionsyre+

Oprettelsesdato 21.01.2026 Version 1.0

#### Yderligere oplysninger

Farenummer	<b>83</b>
UN-nummer	<b>3463</b>
Klassifikationskode	CF1
Faresedler	8+3



Tunnelrestriktionskode (D/E)

#### Lufttransport - ICAO / IATA

Emballeringsvejledning - passagerer	666
Emballeringsvejledning - kargo	673

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

LBK nr 1084 af 19/09/2017 (Arbejds miljøloven). LBK nr 115 af 26/01/2017 (Kemikalieloven). BEK nr 1458 af 13/12/2019 - Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke tilgængelig

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Propionsyre+

Oprettelsesdato	21.01.2026	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

#### Liste over standardrisikoudtryk, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

H226	Brandfarlig væske og damp.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### Retningslinjer for sikker håndtering, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskytteshandsker/øjenskyttelse/beskyttelsestøj/ansigtsbeskyttelse.
P301+P330+P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en læge.

#### Andre vigtige oplysninger om beskyttelse af menneskers sundhed

Produktet må ikke - medmindre det er specifikt godkendt af producenten / importøren - anvendes til andre formål end dem, der fremgår af afsnit 1. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle relaterede sundhedsbeskyttelsesbestemmelser.

#### Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ADR	Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
EF	Identifikationskoden for stoffer, der er opført i EINECS
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EmS	Beredskabsprocedurer for skibe, der transporterer farligt gods

### Propionsyre+

Oprettelsesdato	21.01.2026	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

EU	Den Europæiske Union
EuPCS	Europæisk produktkategoriseringssystem
Eye Dam.	Alvorlige øjenskader
Eye Irrit.	Alvorlig øjenirritation
Flam. Liq.	Brandfarlig væske
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier
ICAO	Den Internationale Organisation for Civil Luftfart
IMDG	IMDG-kode (International Maritime Dangerous Goods)
IMO	International Maritime Organization
INCI	International nomenklatur for kosmetiske ingredienser (INCI)
ISO	Den Internationale Standardiseringsorganisation (ISO)
IUPAC	Internationale Union for ren og anvendt kemi
log Kow	Octanol-vand-fordelingskoefficient
OEL	Grænseværdier for arbejdsmæssig eksponering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PMT	Persistent, mobil og toksisk
ppm	Dele pr. million (milliontedele)
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane
Skin Corr.	Hudætsning
Skin Irrit.	Hudirritation
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering
UN-nummer	Firecifret identifikationsnummer af stof eller artikel i henhold til FN's modelforskrifter
UVCB	Stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
VOC	Flygtige organiske forbindelser
vPvB	Meget persistente og meget bioakkumulerende
vPvM	Meget persistent og meget mobil

#### Retningslinjer for uddannelse

Informere personalet om de anbefalede anvendelsesmuligheder, obligatorisk beskyttelsesudstyr, førstehjælp og forbudte måder at håndtere produktet på.

#### Anbefalede rbrugsestriktioner

**Propionsyre+**

Oprettelsesdato	21.01.2026	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

ikke tilgængelig

**Oplysninger om datakilder, der bruges til at udarbejde sikkerhedsdatablad**

FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets (rækkevidde) med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Producentens oplysninger om stoffets indhold, hvis tilgængeligt – produktoplysninger fra oplysninger fra registreringsdossierer.

**Yderligere oplysninger**

Klassificeringsmetode - beregningsmetode.

**Erklæring**

Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger, der tager sigte på at sikre sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt miljøbeskyttelse. Den angivne information svarer til den aktuelle status af viden og erfaring og overholder gældende lovbestemmelser. Oplysningerne skal ikke forstås som garanti for produktets egnethed og anvendelighed til en bestemt anvendelse.