

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 19-12-2025 Version: 1.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Navn : DECA
UFI : 46Y8-23PQ-AFNP-RKJ5
Produktkode : 1132/1.000

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

Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Produkter til svejsning og lodning, flusprodukter

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73
BE-9800 Deinze
Belgium
T +032 (0)9 321 99 21, F +032 (0)9 371 97 61
info.be@vmbuildingsolutions.com, www.vmbuildingsolutions.com

1.4. Nødtelefon

Land/område	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Met. Corr. 1 H290
Skin Corr. 1C H314
Eye Dam. 1 H318
STOT SE 3 H335
STOT RE 2 H373

Fuld tekst for fareklasser, H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan ætse metaller. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage organskader (lunger) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05



GHS07



GHS08

Signalord (CLP) :

Fare

Indeholder :

Saltsyre; Indiumtrichlorid

Faresætninger (CLP) :

H290 - Kan ætse metaller.

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger (CLP)

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
: P260 - Indånd ikke damp.
P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
P301+P330+P331+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION, en læge.
P303+P361+P353+P310 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Ring omgående til en GIFTINFORMATION, en læge.
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, læge.
P312 - Kontakt GIFTLINJEN, læge i tilfælde af ubehag.
P390 - Absorber udslip for at undgå materielskade.
P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P501 - Indholdet og beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.

2.3. Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendt.

Os bekendt udgør, indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer ≥ 0,1 % vurderet i overensstemmelse med bilag XIII i REACH

Komponent	
Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	Saltsyre (7647-01-0), Indiumtrichlorid (10025-82-8)
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Saltsyre (7647-01-0), Indiumtrichlorid (10025-82-8)

Os bekendt udgør, blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

Komponent	
Stof(fer), der ikke er inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have ødelæggende endokrine egenskaber, eller ikke er identificeret som havende ødelæggende endokrine egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, som står opført i Kommissionens Delegerede Forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens Forordning (EU) 2018/605	Saltsyre (7647-01-0), Indiumtrichlorid (10025-82-8)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Saltsyre stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 7647-01-0 EC-nummer: 231-595-7 EC Index nummer: 017-002-01-X REACH-nr: 01-2119484862-27	≥ 10 - < 25	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

DECA

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Indiumtrichlorid	CAS nr: 10025-82-8 EC-nummer: 233-043-0	≥ 5 - < 10	Skin Corr. 1C, H314 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412

Specifikke koncentrationsgrænser:		
Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
Saltsyre	CAS nr: 7647-01-0 EC-nummer: 231-595-7 EC Index nummer: 017-002-01-X REACH-nr: 01-2119484862-27	(10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335 (25 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1B; H314

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer.
Førstehjælp efter indånding	: Bring den tilskadekomne ud i fri luft. Hold den tilskadekomne i ro. Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Alt tilsmudset tøj tages af. Skyl med store mængder vand. Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl omgående øjnene med store mængder vand i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg øjenlæge.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden med vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Hvis opkast opstår, skal hovedet holdes lavt, så opkast ikke kommer ind i lungerne. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Irritation af luftvejene. Hoste. Åndedrætsproblemer. Næseblødning. Risiko for lungeødem.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Forårsager svære ætsninger af huden. Rødme. Smerter. Hævelse.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenskade. Tåreflåd. Rødme i øjenvæv.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Forbrændinger i mund, spiserør og mave-tarmkanal. Kan forårsage perforering af spiserøret eller mave-tarmkanalen. Kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen. Mavesmerter. Kvalme. Opkastning. Diarre.
Kroniske symptomer	: Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage organskader (lunger) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Carbondioxid (CO2). Tørt kemisk pulver. Vandspray. Alkoholbestandigt skum.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en hård vandstråle, som risikerer at sprede og udbrede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Reaktivitet i tilfælde af brand	: Angriber mange metaller med udvikling af meget letantændelige gasser (hydrogen/brint) med deraf følgende brand- og eksplosionsfare.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Carbonoxider (CO, CO2). Indium. chlorholdige derivater. Kan afgive giftig røg. Der er dog risiko for dampantændelse i tilfælde af en betydelig temperaturstigning og/eller en reduktion i koncentrationen af halogen i luften. Tilstedeværelsen af en lille mængde af et halogeneret stof i en blanding med brændbare stoffer får faktisk flammepunktet til at stige eller endda forsvinde.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Evakuer området. Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Beholdere, der udsættes for varme, afkøles ved forstøvning af vand.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Komplet beskyttelses tøj. Røgdykkerudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almindelige forholdsregler	: Evakuer unødvendigt personale. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
For ikke-indsatspersonel	
Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler.
Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Undgå enhver direkte kontakt med produktet. Indånd ikke damp.
For indsatspersonel	
Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spildt produkt skal inddæmmes og tilbageholdes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	: Stop lækagen om muligt uden at løbe nogen risiko. Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel, fx sand, jord, vermiculit, kalkstenspulver eller natrium bicarbonat.
Rengøringsprocedurer	: Brug neutraliseringsmiddel. Vask det forurenede område med store mængder vand. Opsaml vaskevandet med henblik på senere bortskaffelse.
Andre oplysninger	: Forurenede materialer bortskaffes i henhold til de gældende bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå enhver direkte kontakt med produktet. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå indånding af dampe. Håndteres i henhold til god praksis for arbejdshygiejne og sikkerhed. Øjenbrusere og sikkerhedsbrusere skal være tilgængelige i umiddelbar nærhed af hvor eksponering kan forekomme.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger	: Sørg for egnet ventilation.
Lagerbetingelser	: Opbevares tæt lukket på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Beholderen skal holdes hermetisk lukket.
Uforenelige materialer	: Stærke syrer. Oxidationsmidler. Metaller.
Lagertemperatur	: 5 – 40 °C
Varme og antændelseskilder	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Oplysninger om blandet opbevaring	: Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer. Må ikke opbevares sammen med: Baser. Oxidationsmidler.
Særlige forskrifter for emballagen	: Opbevares i originalemballagen.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Saltsyre (7647-01-0)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Hydrogen chloride
IOEL TWA	8 mg/m³
	5 ppm
IOEL STEL	15 mg/m³
	10 ppm
Iovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Hydrogenchlorid (Chlorbrinte)
OEL TWA	8 mg/m³
	5 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 291 af 19/03/2024

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser. ISO 16321-1

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Beskyttelsestøj. Brug kemikaliebestandig beskyttelsesbeklædning. Syrebestandige støvler

Beskyttelse af hænder:

Kemikaliebestandige handsker (ifølge standarden NF ISO 374-1 eller tilsvarende). Handsker af nitrilgummi. Neopren. Beskyttelseshandskerne skal være i overensstemmelse med specifikationerne i EU-direktiv 2016/425/EØF og standard ISO 374-1. Gennembrudstid: Der henvises til fabrikantens anbefalinger

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning af intakt materiale	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Beskyttelseshandsker	Nitrilgummi	6 (> 480 minutter)	> 0.5		ISO 374-1
Beskyttelseshandsker	Neoprengummi (HNBR)	6 (> 480 minutter)	> 0.5		ISO 374-1

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Anvend åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå at produktet udledes til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: Gullig.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: 100 °C (vand)
Antændelighed	: Ikke antændeligt
Eksplorative egenskaber	: Ikke-eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brandnærende.
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke tilgængeligt
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Fuldstændigt blandbar.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: 50 hPa (Saltsyre)
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Densitet	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: 1,18 – 1,21 g/cm3
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt ved stuetemperatur og normale anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Kan ætse metaller. Ved kontakt med metaller udvikles gasformig hydrogen (brint), som kan danne eksplosive blandinger med luft. Reagerer kraftigt med: alkalier. Oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen os bekendt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Oxidationsmidler. Metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Indiumtrichlorid (10025-82-8)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt (OECD-metode 423)
Hudætsning/-irritation	: Forårsager svære ætsninger af huden.
Alvorlig øjenscade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenscade.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

DECA

Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige data.
------------------------------	--------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	Saltsyre (7647-01-0), Indiumtrichlorid (10025-82-8)
---	---

DECA

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Komponent	
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	Saltsyre (7647-01-0), Indiumtrichlorid (10025-82-8)

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Tøm beholderen helt. Den skal genbruges eller bortskaffes på en godkendt losseplads i overensstemmelse med lokale lovkrav.
Andre farer	: Brugeren gøres opmærksom på, at der kan findes særlige europæiske, nationale eller lokale love angående bortskaffelse af produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
UN 1789	UN 1789	UN 1789	UN 1789	UN 1789
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
SALTSYRE (BLANDING)	HYDROCHLORIC ACID (IN MIXTURE)	Hydrochloric acid (IN MIXTURE)	SALTSYRE (BLANDING)	SALTSYRE (BLANDING)
14.3. Transportfareklasse(r)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej EmS-nr. (Brand): F-A EmS-nr. (Udslip): S-B	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: C1
Særlige bestemmelser (ADR)	: 520
Begrænsede mængder (ADR)	: 5I
Undtagne mængder (ADR)	: E1
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001

DECA

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP19
Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)	: T4
Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP1
Tankkode (ADR)	: L4BN
Særlige bestemmelser for tanke (ADR)	: TU42
Køretøj til transport i tank	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	: V12
Farenummer (Kemler nr.)	: 80
Orange identifikationsbånd	:



Tunnelrestriktionskode (ADR)	: E
------------------------------	-----

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 223
Begrænsede mængder (IMDG)	: 5 L
Undtagne mængder	: E1
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P001, LP01
Emballagevejledning for IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisninger (IMDG)	: T4
Tank særlige bestemmelser (IMDG)	: TP1
Stuvningskategori (IMDG)	: C
Segregation (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E1
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y841
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 1L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 852
PCA max. nettomængde (IATA)	: 5L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 856
CAO max. nettomængde (IATA)	: 60L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3, A803
ERG-kode (IATA)	: 8L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: C1
Særlige bestemmelser (ADN)	: 520
Begrænsede mængder (ADN)	: 5 L
Undtagne mængder (ADN)	: E1
Transport tilladt (ADN)	: T
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EP
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 0

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: C1
Særlige bestemmelser (RID)	: 520
Begrænsede mængder (RID)	: 5L
Undtagne mængder (RID)	: E1
Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: TP1
Tankkoder for RID-tanke (RID)	: L4BN
Særlige bestemmelser om RID-tanke (RID)	: TU42
Transportkategori (RID)	: 3

DECA

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID) : W12
Ekspreskolli (RID) : CE8
Fareidentifikationsnr. (RID) : 80

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

Navn	CN-betegnelse	CAS nr	CN-kode	Kategori, Underkategori	Grænseværdi	Bilag
Hydrochloric acid	Hydrogen chloride	7647-01-0	2806 10 00	Kategori 3		Bilag I

Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
-------	---

DECA

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde

Datakilder : Leverandørernes sikkerhedsdatablade. ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur).

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H290	Kan ætse metaller.
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.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Met. Corr. 1	Metalætsende, kategori 1
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Corr. 1C	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1C
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
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, irritation af luftvejene

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Met. Corr. 1	H290	Ekspertvurdering
Skin Corr. 1C	H314	Beregningsmetode

DECA

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	Beregningsmetode
STOT SE 3	H335	Beregningsmetode
STOT RE 2	H373	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.