

**Handelsnavn:** poch-pack 65XL Lyse**Aktuell versjon:** 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022**Erstattet versjon:** 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018**Region:** NO**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****poch-pack 65XL Lyse****1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante identifiserte bruksområder**

For in-vitro diagnostikum

**Bruk som frarådes**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Adresse**

Sysmex Norway NUF

Orgnr.: 918 679 618

Hvamsvingen 24

NO-2013 Skjetten

Norway

Telefon-nr. (+47) 63840160

Fax-nr. (+47) 63843140

**Opplysninger om sikkerhetsdatabladet**

info@sysmex-europe.com

**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

**PUNKT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Henvisninger for klassifisering**

Produktet er ikke i overensstemmelse med kriteriene for klassifisering og kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP).

**2.2 Merkingselementer**

Ikke relevant

**2.3 Øvrige farer**

PBT-vurdering

Kan ikke leveres.

vPvB-vurdering

Kan ikke leveres.

**PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

**3.2 Stoffblandinger****Farlige innholdsstoffer**

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere opplysninger	
	CAS / EF / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	<b>Dodecyltrimethyl-ammoniumklorid</b>			
	112-00-5 203-927-0 - -	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	> 0,50 - < 1,00	vekt-%
2	<b>Trimethyloctadecyl-ammoniumklorid</b>			

**Handelsnavn:** pochH-pack 65XL Lyse**Aktuell versjon:** 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022**Erstattet versjon:** 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018**Region:** NO

112-03-8 203-929-1 - -	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1C; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	vekt-%
---------------------------------	---	--------	--------

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

Nr.	Anmerkning	Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier	M-faktor (akutt)	M-faktor (kronisk)
2	-	-	M = 10	-

**Estimater for akutt toksisitet (ATE)**

Nr.	Oral	dermal	inhalativ
1	250 mg/kg kroppsvekt		

**3.3 Andre opplysninger**

Organ. kvaternært ammoniumsalt: CAS 112-00-5, CAS 112-03-8

**PUNKT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontakt lege ved vedvarende plager. Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt.

**Etter innånding**

De personer det gjelder skal bringes vekk fra faresonen. Sørg for frisk luft.

**Etter kontakt med huden**

Vask straks med vann og såpe.

**Etter kontakt med øye**

Sprik øyelokkene, skyll øynene grundig med vann (15 min.).

**Etter svelging**

Kontakt lege omgående. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Produktet er ikke brennbart; Slukkingen rettes inn etter brann i omgivelsene.

**Uegnede slukningsmidler**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Ved brann kan det frigjøres: Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>); Kullmonoksid (CO)**5.3 Råd til brannmannskaper**

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk vernedress

**PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8. Sørg for tilstrekkelig lufting. Unngå berøring med hud, øyne og klær. Damp må ikke innåndes.

**For innsatspersonell**

**Handelsnavn:** poch-pack 65XL Lyse**Aktuell versjon:** 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022**Erstattet versjon:** 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018**Region:** NO

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Skal holdes borte fra avløp, overflatevann og grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, universalbindemiddel). Det oppsamlede materiale behandles i henhold til kapitlet "Avfallsbehandling".

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anbefalinger for sikker håndtering**

Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak. Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

**Generelle beskyttelses- og hygienetiltak**

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Må holdes borte fra drikkevarer, nærings- og foringsmidler. Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før pauser. Damp må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden. Tilsølte, vætede klær må fjernes straks.

**Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser**

Beholderen holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

**Anbefalt lagertemperatur**

Verdi 2 - 35 °C

**Krav til lagerrom og containere**

Lukk åpne beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut.

**Samlagingsinstruks**

Ingen kjente

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer**

Det finnes ingen parametre som skal overvåkes.

**8.2 Eksponeringskontroll****Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Personlig verneutstyr****Åndedrettsvern**

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke.

**Vern av øyne/ansikt**

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

**Håndbeskyttelse**

Ved intensiv kontakt skal det brukes beskyttelseshansker (EN 374). Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjon fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

**Handelsnavn:** pochH-pack 65XL Lyse**Aktuell versjon:** 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022**Erstattet versjon:** 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018**Region:** NO**Annet**

Arbeidsklær som er vanlige å bruke ved omgang med kjemiske stoffer.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>Tilstandsform</b>		
flytende		
<b>Form/Farge</b>		
flytende		
fargeløs		
<b>Lukt</b>		
svak		
<b>pH-verdi</b>		
Verdi	5,3	
<b>Kokepunkt/kokepunktssområde</b>		
Verdi	100	°C
<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>		
Verdi	0	°C
<b>Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Flammepunkt</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Antenningsstemperatur</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Antennelighet</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Damptrykk</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Damptetthet</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Relativ tetthet</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Tetthet</b>		
Verdi	1,003	g/ml
Referansetemperatur	20	°C
<b>Vannløselighet</b>		
Verdi	100	% vannholdig oppløsning
Referansetemperatur	20	°C
anm.	oppløselig	
<b>Oppløselighet</b>		
Det finnes ingen data		
<b>Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann</b>		

**Handelsnavn:** poch-pack 65XL Lyse**Aktuell versjon:** 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022**Erstattet versjon:** 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018**Region:** NO

Det finnes ingen data

**Kinematisk viskositet**

Det finnes ingen data

**Partikkelegenskaper**

Det finnes ingen data

**9.2 Andre opplysninger****Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**10.5 Uforenlige materialer**

Ingen kjente

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukter ved riktig anvendelse.

**PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter****Aktutt oral toksisitet (beregningsresultat av ATE for blanding)****Nr. Produktets navn****1 poch-pack 65XL Lyse**

anm.

Resultatet fra gjennomført beregningsprosess ifølge forordning (EF) 1272/2008 (CLP), vedlegg I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utenfor de verdier som ifølge tabell 3.1.1 fører til klassifisering/merking av blandingen (ATE oral &gt; 2000 mg/kg).

**Aktutt oral toksisitet****Nr. Stoffets navn****1 Dodecyltrimethyl-ammoniumklorid****CAS-nr.****112-00-5****EF-nr.****203-927-0**

LD50

250

- 300

mg/kg kroppsvekt

Arter

rotte

Kilde

Leverandør

**Akutt dermal toksisitet**

Det finnes ingen data

**Akutt inhalativ toksisitet**

Det finnes ingen data

**Hudetsing/-irritasjon**

Det finnes ingen data

**Alvorlig øyeskade/-irritasjon**

Det finnes ingen data

**Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering**

Det finnes ingen data

**Kimcellemutagenitet**

Handelsnavn: pochH-pack 65XL Lyse

Aktuell versjon: 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022

Erstattet versjon: 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018

Region: NO

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	Dodecyltrimethyl-ammoniumklorid	112-00-5	203-927-0
Art av undersøkelse		Ames-Test	
Kilde		Leverandør	
Vurdering/klassifisering		Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.	
Reproduksjonstoksisitet			
Det finnes ingen data			
Karsinogenitet			
Det finnes ingen data			
Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering			
Det finnes ingen data			
Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering			
Det finnes ingen data			
Aspirasjonsfare			
Det finnes ingen data			
Forsinkede og øyeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortere eller lengre tids eksponering			
Innånding av damp fører til irritasjons av luftveiene og slimhinnene, hodepine, kvalme, svimmelhet, oppkast. Produktets kontakt med øyene kan føre til irritasjon. Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon.			

**11.2 Informasjon om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet**

<b>Fisketoksisitet (akutt)</b>
Det finnes ingen data
<b>Fisketoksisitet (kronisk)</b>
Det finnes ingen data
<b>Dafnetoksisitet (akutt)</b>
Det finnes ingen data
<b>Dafnetoksisitet (kronisk)</b>
Det finnes ingen data
<b>Algetoksisitet (akutt)</b>
Det finnes ingen data
<b>Algetoksisitet (kronisk)</b>
Det finnes ingen data
<b>Bakterietoksisitet</b>
Det finnes ingen data

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

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

**Handelsnavn:** poch-pack 65XL Lyse**Aktuell versjon:** 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022**Erstattet versjon:** 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018**Region:** NO**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

PBT-vurdering	Kan ikke leveres.
vPvB-vurdering	Kan ikke leveres.

**12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.8 Andre opplysninger****Andre opplysninger**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

**PUNKT 13: Sluttbehandling****13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Avfallsnøkkelnnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

**Emballasje**

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

**PUNKT 14: Transportopplysninger****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke underlagt ADR/RID/ADN-bestemmelsene.

**14.2 Transport IMDG**

Produktet er ikke underlagt IMDG-bestemmelsene.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Produktet er ikke underlagt ICAO-TI/IATA-bestemmelsene.

**14.4 Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**14.5 Farer for miljøet**

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

**14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Rettsforskrifter****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

**REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)**

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter**

**Handelsnavn:** poch-pack 65XL Lyse**Aktuell versjon:** 2.0.5, utarbeidet dato: 04.05.2022**Erstattet versjon:** 2.0.4, utarbeidet dato: 12.06.2018**Region:** NO

Produktet inneholder følgende stoff(er), som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006 Vedlegg XVII.				
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.	Nr.
1	natriumhydroksid	1310-73-2	215-185-5	75
2	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	75

**Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer**

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 16: Andre opplysninger****Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

Direktiver 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysikalske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

**Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).**

H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utsteder av sikkerhetsdatabladet**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøring krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.  
Prod-ID 615603