

**DEKASEPTOL GEL****AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : DEKASEPTOL GEL

Produktkod : 104258E

Användning av ämnet eller blandningen : Desinfektionsmedel

Ämnestyp : Blandning

**Endast för yrkesmässigt bruk.**

Information om utspädning : Ingen information om utspädning anges.

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Identifierade användningar : Medicinteknisk produkt. Manuell användning

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Företag : Ecolab AB  
Box 164  
125 24, ÄLV SJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00  
order.se@ecolab.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**Telefonnummer för nödsituationer : +46101388060  
+32-(0)3-575-5555 För hela Europa

Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 20.11.2019

Version : 2.0

**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**|| Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, H411  
|| Kategori 2**2.2 Märkningsuppgifter**

**DEKASEPTOL GEL****Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



Faroangivelser :

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

**Förebyggande:**  
P273

Undvik utsläpp till miljön.

**2.3 Andra faror**

Ingen känd.

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
Dimetyldioktylammoniumklorid	5538-94-3 226-901-0 01-2120767055-53-0000	Akut toxicitet Kategori 3; H301 Akut toxicitet Kategori 2; H330 Akut toxicitet Kategori 3; H311 Frätande på huden Underkategori 1B; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410	>= 0.25 - < 0.5
Bensalkonklorid	68424-85-1 270-325-2 01-2119983287-23	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Frätande på huden Kategori 1B; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400 Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H410	< 0.1
glucoprotamin	164907-72-6 403-950-8 01-0000015357-68	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Akut toxicitet Kategori 2; H330 Frätande på huden Kategori 1B; H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400	< 0.1
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
2-(2-Butoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Ögonirritation Kategori 2; H319	>= 0.5 - < 1

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

**AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

## DEKASEPTOL GEL

- Vid ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.
- Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:  
Koloxider  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Väteklorid

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.
- Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Råd för annan personal än räddningspersonal : Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
- Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all

## DEKASEPTOL GEL

information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatomjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 0 °C till 25 °C

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Medicinteknisk produkt. Manuell användning

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
2-(2-	112-34-5	NGV	15 ppm	SE AFS

**DEKASEPTOL GEL**

Butoxietoxi)etanol		100 mg/m3	
	KGV	30 ppm	SE AFS
		200 mg/m3	

**DNEL**

2-(2-Butoxietoxi)etanol	:	<p>Användningsområde: Arbetstagare                  Exponeringsväg: Inandning                  Potentiella hälsoeffekter: korttids - lokal                  Vara: 101.2 mg/m3</p> <p>Användningsområde: Arbetstagare                  Exponeringsväg: Hud                  Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter                  Vara: 20 mg/kg</p> <p>Användningsområde: Arbetstagare                  Exponeringsväg: Inandning                  Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter                  Vara: 67.5 mg/m3</p> <p>Användningsområde: Arbetstagare                  Exponeringsväg: Inandning                  Potentiella hälsoeffekter: korttids - lokal                  Vara: 67.5 mg/m3</p>
-------------------------	---	--

**PNEC**

2-(2-Butoxietoxi)etanol	:	<p>Sötvatten                  Vara: 1 mg/l</p> <p>Havsvatten                  Vara: 0.1 mg/l</p> <p>Oregelbunden användning/utsläpp                  Vara: 3.9 mg/l</p> <p>Reningsverk                  Vara: 200 mg/l</p> <p>Sediment                  Vara: 4 mg/kg</p> <p>Jord                  Vara: 0.4 mg/kg</p> <p>Oralt                  Vara: 56 mg/kg</p>
-------------------------	---	---

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Lämpliga tekniska kontroller**

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

**Individuella skyddsåtgärder**

## DEKASEPTOL GEL

Åtgärder beträffande hygien	: Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.
Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166)	: Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
Handskydd (EN 374)	: Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
Hud- och kroppsskydd (EN 14605)	: Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
Andningsskydd (EN 143, 14387)	: Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation	: Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.
-----------------------	---

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: gel
Färg	: blå
Lukt	: Citrus
pH-värde	: 10.0, 100 %
Flampunkt	: Inte tillämpligt
Luktröskel	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Smältpunkt/fryspunkt	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Avdunstningshastighet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Övre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Ångtryck	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ ångdensitet	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Relativ densitet	: 1.0
Löslighet i vatten	: lös
Löslighet i andra	: Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

## DEKASEPTOL GEL

lösningsmedel

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

Självantändningstemperatur : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

Termiskt sönderfall : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

Viskositet, kinematisk : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

Explosiva egenskaper : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

### 9.2 Annan information

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen känd.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:

Koloxider

Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)

Väteklorid

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

#### Produkt

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg

**DEKASEPTOL GEL**

Akut inhalationstoxicitet	: 4 h Uppskattad akut toxicitet : > 20 mg/l Testatmosfär: ånga
Akut dermal toxicitet	: Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Cancerogenitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Reproduktionseffekter	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Mutagenitet i könsceller	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Teratogenicitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Aspirationstoxicitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

**Beståndsdelar**

Akut oral toxicitet	: Dimetyldioktylammoniumklorid LD50 Råtta: 238 mg/kg
	Bensalkonklorid LD50 Råtta: 344 mg/kg
	2-(2-Butoxietoxi)etanol LD50 Råtta: 3,306 mg/kg

**Beståndsdelar**

Akut inhalationstoxicitet	: Dimetyldioktylammoniumklorid 4 h LD50 Råtta: 0.07 mg/l Testatmosfär: damm/dimma
	glucoprotamin 4 h LC50 Råtta: 0.3 mg/l Testatmosfär: damm/dimma

**Beståndsdelar**

Akut dermal toxicitet	: Dimetyldioktylammoniumklorid LD50 Kanin: 259 mg/kg
	Bensalkonklorid LD50 Kanin: 3,340 mg/kg
	2-(2-Butoxietoxi)etanol LD50 Kanin: 2,764 mg/kg



**DEKASEPTOL GEL**

**Potentiella hälsoeffekter**

Ögon	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Hud	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Förtäring	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Inandning	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Kronisk exponering	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

**Erfarenheter från exponering av människa**

Ögonkontakt	: Inga kända eller förväntade symptom.
Hudkontakt	: Inga kända eller förväntade symptom.
Förtäring	: Inga kända eller förväntade symptom.
Inandning	: Inga kända eller förväntade symptom.

**AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION**

**12.1 Ekotoxicitet**

Miljöeffekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Produkt**

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

**Beståndsdelar**

Fisktoxicitet : Dimetyldioktylammoniumklorid  
96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (regnbågslax): 0.35 mg/l

2-(2-Butoxietoxi)etanol  
96 h LC50 Fisk: 1,300 mg/l

**Beståndsdelar**

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : Dimetyldioktylammoniumklorid  
96 h LC50: 0.073 mg/l

Bensalkonklorid  
48 h EC50 Daphnia magna (vattenloppa): 0.016 mg/l

**Beståndsdelar**

## DEKASEPTOL GEL

Algtoxicitet : Dimetyldioktylammoniumklorid  
72 h EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (*Selenastrum capricornutum*) (mikroalg): 0.122 mg/l

glucoprotamin  
72 h EC50: > 0.01 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt

Bionedbrytbarhet : Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### Beståndsdelar

Bionedbrytbarhet : Dimetyldioktylammoniumklorid  
Resultat: Ej lätt biologiskt nedbrytbar

Bensalkonklorid  
Resultat: Bionedbrytbar

glucoprotamin  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

2-(2-Butoxietoxi)etanol  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

### 12.4 Rörlighet i jord

inga tillgängliga data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

### 12.6 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshantera i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.

**DEKASEPTOL GEL**

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

- Förorenad förpackning : Avfallshantera som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaftande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.
- Vägledning för avfallskoder : Organiskt avfall ej innehållande farliga ämnen i koncentrationer  $\geq 0,1$  %. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala stämmelser.

**AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

**Landtransport (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 UN-nummer : 3082  
14.2 Officiell transportbenämning : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.  
(1-octanaminium, n,n-dimethyl-n-octyl-, chloride)  
14.3 Faroklass för transport : 9  
14.4 Förpackningsgrupp : III  
14.5 Miljöfaror : ja  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ingen

**Flygtransport (IATA)**

- 14.1 UN-nummer : 3082  
14.2 Officiell transportbenämning : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(1-octanaminium, n,n-dimethyl-n-octyl-, chloride)  
14.3 Faroklass för transport : 9  
14.4 Förpackningsgrupp : III  
14.5 Miljöfaror : Yes  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : None

**Sjötransport (IMDG/IMO)**

- 14.1 UN-nummer : 3082  
14.2 Officiell transportbenämning : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(1-octanaminium, n,n-dimethyl-n-octyl-, chloride)  
14.3 Faroklass för transport : 9  
14.4 Förpackningsgrupp : III

**DEKASEPTOL GEL**

- 14.5 Miljöfaror : Yes
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : None
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Not applicable.

**AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

- enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : mindre än 5 %: Katjoniska tensider, Nonjoniska tensider  
 Andra beståndsdelar: Parfym  
 Konserveringsmedel: glucoprotamin  
 Allergiframkallande ämne: Limonene

**Nationell (inhemsk) bestämmelse**

**Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.**

- Förpackningen sorteras som : PRIMÄRFÖRPACKNING: HÅRD PLASTFÖRPACKNING, SEKUNDÄRFÖRPACKNING: PAPPERSFÖRPACKNING
- Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på produkten.

**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt **FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

Klassificering	Motivering
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön 2, H411	Beräkningsmetod

**Fullständig text på H-Angivelser**

- H301 Giftigt vid förtäring.  
 H302 Skadligt vid förtäring.  
 H311 Giftigt vid hudkontakt.  
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H330 Dödligt vid inandning.  
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Fullständig text på andra förkortningar**

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar;

**DEKASEPTOL GEL**

förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECl - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Utfört av : Regulatory Affairs

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen.0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

**Bilaga: Exponeringsscenarier**

**exponeringsscenario: Medicinteknisk produkt. Manuell användning**

Life Cycle Stage : Spridd användning av professionella arbetare

Produktkategori : **PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

**Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:**

**DEKASEPTOL GEL**

Miljöutsläppskategori : **ERC8a** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system

Daglig mängd per anläggning : 7.5 kg

Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten : Kommunal reningsanläggning

**Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:**

Processkategori : **PROC10** Applicering med roller eller strykning

Exponeringsvaraktighet : 480 Min.

Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutdrag är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : nej

Andningsskydd : nej

**Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:**

Processkategori : **PROC8a** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

Exponeringsvaraktighet : 60 Min.

Driftsförhållanden och åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutdrag är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : Ja: se sektion 8

Andningsskydd : nej