

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062 Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Pal Clean + Protect QMP0062 Disinfectant

Artikkelnr.

Q233110, S210110, S212520, S217110, W213520, W214520, W216520, W223110, W227110, W229520

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Rengjørings- og desinfiseringsservietter for harde overflater.
Kun til yrkesmessig bruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Pal Hygiene Products Limited

Gateadresse

Unit 5B & Unit 5H, Fingal Bay Business Park
Balbriggan
K32 NY57 Co. Dublin
Irland

Telefon

+44 (0) 1455 555 700

E-post

info@palinternational.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentral/annet nødnummer

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Klassifisering

Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Faresetninger

H412

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

2.2 Merkingselementer

Faresetninger

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forebyggende setninger

P273 Unngå utslipp til miljøet.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer. Hormonforstyrrende virkninger: Nei

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid	68424-85-1 270-325-2 - -	>0 - <0,5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	-
Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider	85409-23-0 287-090-7 01-2120771812-51-xxxx -	>0 - <0,5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	-
Didecyldimetylammmoniumklorid	7173-51-5 230-525-2 01-2119945987-15-xxxx 612-131-00-6	>0 - <0,5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H314, H318, H400, H411 M-acut=10 -	-
2-propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx 603-117-00-0	>0 - <0,25%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

Øvrig informasjon stoff

Didecyldimetylammoniumklorid:

ATE (Oral) = 238 mg/kg

Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid:

ATE (Oral) = 344 mg/kg

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider:

ATE (Oral) = 344 mg/kg

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Hudkontakt

Vask huden grundig med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Øyekontakt

Skyl omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Svelging

Skyl munnen Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen spesielle symptomer angitt.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukningsmiddel.

Ueguede slukningsmidler

Ingen kjente.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hold borte fra varme og antennelseskilder.

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytingsprodukter produseres som f.eks.:

Karbonoksider

nitrogenoksider (NO_x)

Svoveloksider

Fosforoksider

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Annet

Tiltak ved brann

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Rengjøringen skal utføres av opplært personell. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Eliminer alle tenningskilder dersom det er forsvarlig å gjøre det. Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med øynene. Unngå utslipp til miljøet.

Generell hygiene

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Vask forurenset hud grundig etter bruk.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Hold beholderen tett lukket. Hold unna direkte sollys. Oppbevares kjølig. Anbefalt oppbevaringstemperatur: 0°C - 40°C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Våtserviett. Manuell rengjøringsprosess.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	Kilde	Merknad	År
2-propanol	67-63-0 200-661-7	100 245	Forskrift om tiltaks- og gren- severdier	-	-

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for god ventilasjon.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.

Håndbeskyttelse

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut bør det brukes vernehansker.

Annet hudvern

Gitt den identifiserte bruken av produktet skal det ikke være nødvendig med ytterligere hud- eller kroppsbeskyttelse.

Åndedrettsvern

Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Termisk risiko

Ikke anvendelig.

Miljøeksponeringskontroll

Emballasjen skal holdes tett lukket. Unngå utslipp til miljøet.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væskeimpregnert serviett

Farge

Hvit.

Lukt

Lett kjemisk lukt

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

> 60 °C

Metode

Abel, lukket kopp

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

6,8 - 8

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ikke aktuelt

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger ikke angitt.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det er ingen kjente reaktivetsrisikoer forbundet med dette produktet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Polymeriserer ikke.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, gnister, flamme.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen spesifikke materialer eller grupper av materialer som sannsynligvis vil reagere med produktet og skape en farlig situasjon.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved omgivelsestemperaturer.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Produktets/st offets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv- else	Verdi / Dose	Ekspone- ringsvei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer	Merknader
Alkyl (C12-16) dimetylben- zylammoni- umklorid	LD50	344 mg/kg	Oral	-	Rotte	-	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Ekspone- ringsvei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer	Merknader
68424-85-1 / 270-325-2							
Alkyl (C12-16) dimetylben- zylammoni- umklorid 68424-85-1 / 270-325-2	LD50	3412 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-	-
Kvaternære ammoniumfor- bindelser, C12-14- alkyl[(etylphenyl) metyl]dimetyl, klorider 85409-23-0 / 287-090-7	LD50	344 mg/kg	Oral	-	Rotte	OECD TG 401	Informasjon gitt er basert på data fra lignende sub- stanser.
Kvaternære ammoniumfor- bindelser, C12-14- alkyl[(etylphenyl) metyl]dimetyl, klorider 85409-23-0 / 287-090-7	LC50	2300 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-	Informasjon gitt er basert på data fra lignende sub- stanser.
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	5840 mg/kg	Oral	-	Rotte	OECD Test Guideline 401	-
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LC50	> 25 mg/l	Innånding	6 timer	Rotte	OECD Test Guideline 403	Damp
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	13 900 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD Test Guideline 402	-
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	5045 mg/kg	Oral	-	Rotte	-	-
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	12800 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-	-
Didecyl- dimetylam-	LD50	238 mg/kg	Oral	-	Rotte	OECD 401	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Ekspone- ringsvei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer	Merknader
moniumklorid 7173-51-5 / 230-525-2							
Didecyl- dimetylam- moniumklorid 7173-51-5 / 230-525-2	LD50	3342 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-	-

Hudetsing/hudirritasjon

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Kreftframkallende egenskap

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

STOT – enkelteksponering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

STOT – gjentatt eksponering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Aspirasjonsfare

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene

Ingen spesielle symptomer angitt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke anvendelig.

Annen informasjon

Andre opplysninger ikke angitt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt giftighet

Ikke klassifisert.

Toksisitet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Didecyldimethylammonium chloride 7173-51-5 / 230-525-2	LC50	0.19 mg/l	96 timer	Pimephales promelas
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 68424-85-1 / 270-325-2	LC50	0.515 mg/l	96 timer	Lepomis macrochirus (Blå solabborre)

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Sluttpunkt for testen	Art	Metode/retningslinjer
Didecyldimethylammonium chloride 7173-51-5 / 230-525-2	ErC50	0.026 mg/l	96 timer	Veksthemmende	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 68424-85-1 / 270-325-2	ErC50	0.049 mg/l	72 timer	-	Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)	OECD TG 201

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Sluttpunkt for testen	Art	Metode/retningslinjer
Didecyldimethyl-	EC50	0.062 mg/l	48 timer	Immobilisering	Daphnia magna	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings varighet	Sluttpunkt for testen	Art	Metode/ret- ningslinjer
ammonium chlor ide 7173-51-5 / 230- 525-2						
Alkyl (C12-16) dimetylben- zylammoniumk- lorid 68424-85-1 / 270-325-2	EC50	0.016 mg/l	48 timer	-	Daphnia magna	OECD TG 202

Giftighet for mikro-/makroorganismer

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings varighet	Sluttpunkt for testen	Metode/ret- ningslinjer
Didecyldimethylam- monium chloride 7173-51-5 / 230- 525-2	EC50	11 mg/l	3 timer	Respirasjon- shemning av akt- ivert slam	OECD 209
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylam- moniumklorid 68424-85-1 / 270- 325-2	EC50	7.75 mg/l	3 timer	Respirasjon- shemning av akt- ivert slam	OECD 209

Kronisk toksisitet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer
Didecyldimethylam- monium chloride 7173-51-5 / 230- 525-2	NOEC	0.014 mg/l	21 døgn	Daphnia magna	-
Didecyldimethylam- monium chloride 7173-51-5 / 230- 525-2	NOEC	0.032 mg/l	34 døgn	Danio rerio	OECD 210
Alkyl (C12-16)	NOEC	0.0322 mg/l	34 døgn	Pimephales pro-	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant

Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15



Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retningslinjer
dimetylbenzylammoniumklorid 68424-85-1 / 270-325-2				melas (Storhodet ørekyte)	
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 68424-85-1 / 270-325-2	NOEC	0.456 mg/l	96 timer	Lepomis macrochirus (Blå solabborre)	-
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 68424-85-1 / 270-325-2	NOEC	≥ 0.00415 mg/l	21 dager	Daphnia magna	-
Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider 85409-23-0 / 287-090-7	NOEC	> 0.00415 mg/l	21 dager	Daphnia magna	-

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Metode/retningslinjer	Merknad
Didecyldimethylammonium chloride 7173-51-5 / 230-525-2	28 dager	72%	OECD 301B	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbart.
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 68424-85-1 / 270-325-2	28 dager	95.5%	OECD 301B	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbart.
Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider 85409-23-0 / 287-090-7	28 dager	95.5%	OECD 301B	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbart. Informasjon gitt er basert på data fra lignende substanser.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Merknad
Alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid 68424-85-1 / 270-325-2	79	Bioakkumulerer ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Data ikke tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke anvendelig.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning. Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Skal ikke spyles ned i toalettet. Skal ikke kastes i naturen.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
15 02 03	Absorbenter, filtermaterialer, tørkekluter og verneklær unntatt de som er nevnt i 15 02 02

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avfallskodene er en anbefaling. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/AND/RID).

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, REACH.

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP.

Europaparlamentets og rådets direktiv 2008/98/EF om avfall.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII (begrensninger): 75

Nasjonale forskrifter

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.

FOR-2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med senere endringer.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Pal Clean + Protect QMP0062

Disinfectant



Versjonsnummer: 1
Utstedt: 2023-06-15

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Forkortelser

LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon (Lethal Concentration).
LD50: Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (Lethal Dose).
EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50 % av en populasjon over et gitt tidsrom (Effective Concentration).
LOEC: Den laveste konsentrasjonen der effekter er observert (Lowest Observed Effect Concentration).
NOEC: Konsentrasjonen der ingen effekter er observert (No Observed Effect Concentration).
Kow: Fordelingskoeffisient: oktanol/vann.
Koc: Fordelingskoeffisient organisk karbon/vann.
PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (persistent, bioakkumulativ, toksisk).
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (svært persistent, svært bioakkumulerende).
DNEL: Derived No Effect Level (avledet nulleffektnivå).
PNEC: Predicted No Effect Concentration (beregnet nulleffektkonsentrasjon).
ErC50: Konsentrasjonen av teststoffet som resulterer i en 50 prosent reduksjon i vekstrate i forhold til kontrollen innen 72 timer eksponering.

Evalueringsmetoder for klassifisering

Beregningsmetode.

Setningsbetydning

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3
Aquatic Chronic 2 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 2
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.