

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Fareutsagn :

H314
H317
H412Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

: EUH070

Giftig ved øyekontakt.

Forsiktighetsutsagn :

Forebygging:
P280Benytt vernehansker/ verneklær/
vernebriller/ ansiktsskjerm.**Reaksjon:**

P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- 25254-50-6 alpha,alpha',alpha"-trimethyl-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol
- 1310-73-2 Natriumhydroksid

2.3 Andre farer

Den nødvendige informasjonen finnes i dette materialsikkerhets databladet.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke anvendbar

3.2 Stoffblandinger

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

Kjemiske beskaftenhet : Fungicid / algicid basert på Triazinderivat

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)	Konsentrasjon [%]
alpha, alpha', alpha''-trimethyl- 1,3,5-triazine- 1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol	25254-50-6 246-764-0	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 5 - < 10
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.- hydroxy-	61827-42-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10
Isotridecylpolyoksyetylenetan ol (>=2,5 - <=7 EO)	69011-36-5	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5 - < 10
Natriumhydroksid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290	>= 3 - < 5
Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	3811-73-2 223-296-5	Aquatic Acute 1; H400 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 0,1 - < 0,25

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Tilsølte klær må fjernes straks.
Ring en lege hvis symptomer forekommer.
- Ved innånding : Sørg for frisk luft.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe og vann.
Fjern forurenset tøy og sko.
- Ved øyekontakt : Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved svelging : Tilkall lege øyeblikkelig.
Hold i ro.
Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.
Unngå å kaste opp hvis mulig.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Utslett
- Risikoer : Helsekader kan utsettes.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.
For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.
- Upassende sløkkingsmidler : Ikke anvendbar.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved : Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander.

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

brannslukking

Svoveldioksyd (giftig).
Nitrogenoksider (NOx)

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper. Utfyllende opplysninger
- : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
 - : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler
- : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø
- : Må ikke tømmes i kloakkavløp. Informer de relevante myndigheter dersom det kommer ut i kloakksystemer, vannomgivelser eller jord.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og rengjøring
- : Forurensede overflater vil være svært glatte. Begrens søl, bløt opp med ikke-brennbart materiale, (f.eks. Sand, jord diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for avhenting i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se seksjon 13). Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjon 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering
- : Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med hud og øyne. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon
- : Det trenges ikke spesielle forholdsregler for beskyttelse mot brann.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

Krav til lagringsområder og containere : Ikke bruk beholdere som er laget av lette metaller. Ikke bruk kobber eller kobberlegeringsbeholdere. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Beskytt mot frost.
 Råd angående samlagring : Intet stoff spesielt å nevne.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Systemrengjøring for metallbearbeidingsmaskiner

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/persombeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verdi	Kontrollparametere	Oppdater	Grunnlag
Natriumhydroksid	1310-73-2	T	2 mg/m ³	2003-10-01	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger	:	T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.			

DNEL/DMEL

Natriumhydroksid : Anvendelse: Arbeidstakere DNEL
 Utsettelsesruter: Innånding
 Potensielle helsevirkninger: Langtrids - lokale virkninger
 Verdi: 1 mg/m³

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern : Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.

Håndvern : Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

Øyevern : Vernebriller med sideskjermer

Hud- og kroppsværn : beskyttelsesdrakt

Forholdsregler for beskyttelse : Følg hudvernplanen.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringenGenerell anbefaling : Må ikke tømmes i kloakkavløp.
Informere de relevante myndigheter dersom det kommer ut i kloakksystemer, vannomgivelser eller jord.**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende : væske

Farge : gul

Lukt : luktfri

Flammepunkt : > 100 °C

pH : 12
ved 10 g/L
20 °CRelativ tetthet : 1,07 g/cm³
ved 20 °C
Metode: DIN 51757

Vannløselighet : fullstendig oppløselig

9.2 Andre opplysninger

Eksplosjonsevne : ingen eksplosjonsfare

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

Ingen farer som spesielt bør nevnes.

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.4 Forhold som skal unngåsForhold som skal unngås : Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.
Produktet er stabilt under skikkelig anvendelse.**10.5 Uforenlige materialer**Stoffer som skal unngås : reaksjon med reduksjonsmaterialer.
reaksjon med oksyderende midler.**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**Fare for dekomponering. : Karbondioksid (CO₂)
Karbonmonoksid
Nitrogenoksider (NO_x)
Svoveldioksyd (giftig).**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: BeregningsmetodeAkutt oral giftighet
alpha,alpha',alpha''-trimethyl-
1,3,5-triazine- : LD50: 803 - 1.151 mg/kg
Arter: Rotte
1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol : Metode: OECD Test-retningslinje 401Poly(oxy-1,2-ethanediyl),
.alpha.-isodecyl-.omega.- : LD50: 1.360 mg/kg
Arter: Rottehydroxy-
Isotridecylpolyoksyetylenetan : LD50: > 2.000 mg/kg
ol (>=2,5 - <=7 EO) : Arter: Rotte

Natriumhydroksid : Ingen data tilgjengelig

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l
damp
Eksponeeringstid: 4 h
Metode: Beregningsmetode

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

Akutt giftighet på hud

alpha,alpha',alpha''-trimethyl-
1,3,5-triazine-
1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol : LD50: > 2.000 mg/kg
Arter: Rotte
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Isotridecylpolyoksyetylenetan
ol (>=2,5 - <=7 EO) : LD50: > 2.000 mg/kg
Arter: Kanin

Hudetsing / Hudirritasjon

Hudirritasjon : Gjentatt eller langvarig kontakt med preparatet kan forårsake at det naturlige fettstoffer i huden forsvinner, noe som resulterer i uttørring av huden.

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Øyeirritasjon : Sprut i øynene kan forårsake irritasjon og reversible skader.

Øyeirritasjon

alpha,alpha',alpha''-trimethyl-
1,3,5-triazine-
1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol : Arter: Kanin
Metode: OECD Test-retningslinje 405
Irriterer øynene.

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Sensibilisering : Ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

alpha,alpha',alpha''-trimethyl-
1,3,5-triazine-
1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol : Amesprøve
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Prøver i død tilstand viste ikke mutageniske virkninger

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)

alpha,alpha',alpha''-trimethyl-
1,3,5-triazine-
1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol : Arter: Mus Resultat: Prøver i levende tilstand viste ingen mutageniske virkninger
Metode: OECD Test-retningslinje 475

Kreftframkallende egenskap

Bemerkning : Ingen klassifisering som kreftframkallende hos mennesker.

Fosterskadelighet

Isotridecylpolyoksyetylenetan
ol (>=2,5 - <=7 EO) : NOEL: > 50 mg/kg
NOAEL foreldre NOEL: 50 mg/kg

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

Arter: Rotte
 Anvendelsesrute: Oral
 Antall eksponeringer: /dag
 Dyreforsøk viste ingen virkninger på fosterutvikling.

NOEL: > 250 mg/kg
 NOAEL foreldre NOEL: 250 mg/kg
 Arter: Rotte
 Anvendelsesrute: Hud
 Antall eksponeringer: /dag
 Dyreforsøk viste ingen virkninger på fosterutvikling.

Målorgan systemisk giftstoff - Gjentatt utsettelse

alpha,alpha',alpha''-trimethyl- : Arter: Rotte
 1,3,5-triazine- : Anvendelsesrute: Oral
 1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol : Eksponeringstid: (90 d)
 NOAEL: 40 mg/kg
 Testemne: Analogi
 Metode: OECD Test-retningslinje 408

Isotridecylpolyoksyetylenetan : Arter: Rotte
 ol (>=2,5 - <=7 EO) : Anvendelsesrute: Oral
 Antall eksponeringer: /dag
 NOAEL: 50 mg/kg
 Målorganer
 Hjerte, Lever, Nyre

Toksikologibedømmelse

Giftighet ved gjentatt dose : Forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon.

Utfyllende opplysninger : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1 Giftighet

Økotoksikologi studier for produktet er ikke tilgjengelig

Giftighet for fisk

alpha,alpha',alpha''-trimethyl- : halv-statisk prøve LC50: > 100 mg/l
 1,3,5-triazine- : Eksponeringstid: 96 h
 1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol : Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
 Metode: OECD Test-retningslinje 203

halv-statisk prøve NOEC: > 100 mg/l
 Eksponeringstid: 96 h

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

	Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
	Metode: OECD Test-retningslinje 203
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.- hydroxy-	: LC50: 10 - 100 mg/l Eksponeeringstid: 48 h Arter: Leuciscus idus (Gylden sauekopp)
Isotridecylpolyoksyetylenetan ol (>=2,5 - <=7 EO)	: gjennomstrømnings prøve LC50: > 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 96 h Arter: Cyprinus carpio (karpe) Metode: OECD Test-retningslinje 203
	NOEC: 1,73 mg/l
Natriumhydroksid	: LC50: 125 mg/l Eksponeeringstid: 96 h Arter: Gambusia affinis (moskitofisk)
	LC50: 145 mg/l Eksponeeringstid: 24 h Arter: Poecilia reticulata
Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	: LC50: 0,0066 mg/l Eksponeeringstid: 96 h Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	
alpha, alpha', alpha"-trimethyl- 1,3,5-triazine-	: statisk prøve EC50: 29 mg/l Eksponeeringstid: 48 h
1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol	Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe) Metode: OECD TG 202
	statisk prøve NOEC: 11 mg/l Eksponeeringstid: 48 h Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe) Metode: OECD TG 202
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.- hydroxy-	: EC50: 10 - 100 mg/l Eksponeeringstid: 48 h
Isotridecylpolyoksyetylenetan ol (>=2,5 - <=7 EO)	: statisk prøve EC50: > 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 48 h Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe) Metode: OECD TG 202
	NOEC: 1,36 mg/l Eksponeeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Natriumhydroksid	: EC50: 76 mg/l

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

	Eksponeeringstid: 24 h Arter: Daphnia (vannloppe)
Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	: EC50: 0,022 mg/l Eksponeeringstid: 48 h Arter: Daphnia (vannloppe)
Giftighet for alger alpha,alpha',alpha''-trimethyl- 1,3,5-triazine- 1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol	: EC0: 3,9 mg/l Eksponeeringstid: 72 h Arter: Alger Analytisk overvåkning: ja Metode: OECD TG 201
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.- hydroxy- Isotridecylpolyoksyetylenetan ol (>=2,5 - <=7 EO)	: EC50: 10 - 100 mg/l Eksponeeringstid: 72 h : statisk prøve EC50: > 1 - 10 mg/l Eksponeeringstid: 72 h Arter: Desmodesmus subspicatus Metode: OECD TG 201 statisk prøve EC10: 0,6 mg/l Eksponeeringstid: 72 h
Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	: EC50: 0,46 mg/l Eksponeeringstid: 72 h Arter: Selenastrum capricornutum (ferskvannsalge)
Giftighet for bakterie alpha,alpha',alpha''-trimethyl- 1,3,5-triazine- 1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol	: EC50: 25,31 - 33,52 mg/l Arter: Bakterier Analytisk overvåkning: ja Metode: OECD TG 209
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.- hydroxy-	: EC10: 48 mg/l Eksponeeringstid: 17 h Arter: aktivslam Metode: DIN 38 412 Part 8
Isotridecylpolyoksyetylenetan ol (>=2,5 - <=7 EO)	: Åndedrettshemmende EC50: 140 mg/l Arter: aktivslam
Natriumhydroksid	: EC50: 22 mg/l Eksponeeringstid: 15 min Arter: Photobacterium phosphoreum (fosfor-fotobakterie)

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Isotridecylpolyoksyetylenetan : aerobisk
 ol ($\geq 2,5$ - ≤ 7 EO) > 60 %

Metode: OECD TG 301 B

Lett bionedbrytbart

Dette tensidet oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Isotridecylpolyoksyetylenetan : Bioakkumulering er lite sannsynlig.
 ol ($\geq 2,5$ - ≤ 7 EO)

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet : Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Forhindre utslipp til avløpsystemet.
 Ikke kast i vanlig husholdningssøppel.
 Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

Emballasje : Ikke kast i vanlig husholdningssøppel.
 Fare- og forsiktighetsuttalelsene som vises på merkelappen, gjelder også enhver rest som er igjen i beholderen.

Forurenset emballasje : Bli kvitt i henhold til lokale bestemmelser.

Avfallsnr. : 070499 avfall som ikke er spesifisert andre steder

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

AVSNITT 14: Transportopplysninger**ADR**

FN-nummer : 1719
 FN-forsendelsesnavn : ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. Sodium Hydroxide
 Transportfareklasse(r) : 8
 Emballasjegruppe : II
 Klassifiseringkode : C5
 Farenummer : 80
 Begrenset mengde (LQ) : 1,00 L
 innerpakning
 Maksimalt kvantum : 30,00 KG
 Etiketter : 8
 Tunnel restriksjonskode : (E)
 Miljøskadelig : nei

IATA

FN-nummer : 1719
 Varenavn og beskrivelse : Caustic alkali liquid, n.o.s. Sodium Hydroxide
 Klasse : 8
 Emballasjegruppe : II
 Etiketter : 8

IATA_C

Emballeringsinstruksjon : 855
 (fraktfly)
 Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y840
 Maksimalt kvantum : 30,00 L
 Miljøskadelig : nei

IATA_P

Emballeringsinstruksjon : 851
 (passasjerfly)
 Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y840
 Maksimalt kvantum : 1,00 L
 Miljøskadelig : nei

IMDG

FN-nummer : 1719
 Varenavn og beskrivelse : CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. Sodium Hydroxide
 Klasse : 8
 Emballasjegruppe : II
 Etiketter : 8
 EMS Nummer 1 : F-A
 EMS Nummer 2 : S-B
 Begrenset mengde (LQ) : 1,00 L
 innerpakning

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

Havforurensende stoff : nei
Alkalis
Away from ammonium salts. Separated from acids.

RID

FN-nummer : 1719
Varenavn og beskrivelse : ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.Sodium Hydroxide
Transportfareklasse(r) : 8
Emballasjegruppe : II
Klassifiseringkode : C5
Farenummer : 80
Etiketter : 8
Begrenset mengde (LQ) : 1,00 L
innerpakning
Maksimalt kvantum : 30,00 KG

Miljøskadelig : nei

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Andre forskrifter/direktiver : Produktet er klassifisert og merket i henhold til EF-forskrifter eller respektive nasjonale lover.
Det kan være at regionale eller nasjonale gjennomføringer av GHS ikke oppfyller/realiserer alle fareklasser og kategorier.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig for dette stoffet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst med H-uttelselser henvises til under seksjoner 2 og 3.

Pro-Tec G 252 system cleaner, Art.No. 55-645-365

Utgave: 2.1

Revisjonsdato 29.06.2015

Utskriftsdato 31.10.2016

EUH070	Giftig ved øyekontakt.
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Den gitte informasjonen er basert på vår gjeldende kjentskap og erfaring og gjelder for produktet slik det leveres. Med hensyn til produkttegenskaper, er disse ikke garanterte. Leveringen av dette sikkerhets databladet fritar ikke mottakere for produkt fra hans/hennes eget ansvar for å følge de relevante reglene og bestemmelsene som gjelder for dette produktet.

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Forordning (EF) nr. 1907/2006.