

SIKKERHETSDATBLAD

Imido extra super

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	05.03.2009
Revisjonsdato	04.10.2011
Kjemikaliet navn	Imido extra super
Artikkelnr.	040
Formel	Formulert produkt.
Kjemikaliet bruksområde	Middels alkalisk rengjøringsmiddel.

Distributør

Firmanavn	Sande Gård
Postadresse	Rådhusvegen 22 Postboks 111
Postnr.	4050
Poststed	Sola
Land	Norge
Telefon	51715100
Telefaks	51715110
Hjemmeside	http://www.sandegaard.no

Produsent

Firmanavn	AS Eivind Brosstad Såpe- og Tec Chem Fabrikk
Postadresse	Postboks 33, Mortensrud
Postnr.	1215
Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	64865523
Telefaks	64865510
E-post	brosstad@online.no
Hjemmeside	http://www.vaskemidler.no/
Kontaktperson	Arne Trollerud
Utarbeidet av	Anders Trollerud
Nødtelefon	Giftsentralen:22591300 Brann:110 Politi:112 Ambulanse:113

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xi; R38, R41
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2; H319; Menneskelig erfaring Skin Irrit. 2; H315; Menneskelig erfaring
Farebeskrivelse	Irriterer huden. Fare for alvorlig øyeskade.
Andre farer	Langvarig hudkontakt virker avfettende på huden.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Alkoholetoksilat	CAS-nr.: 9043-30-5	Xn; R22,R41	1 - 5 %

Natriumfosfonat	CAS-nr.: 22042-96-2 Registreringsnummer: 0023739		1 - 5 %
Natriummetasilikat 5 Hydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EC-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 0021969	C; R34 R37	1 - 5 %
Fettalkoholetoksilat C9 - C11	CAS-nr.: 68439-46-3	Xi; R41	5 - 10 %
Tetrakaliumpyrofosfat	CAS-nr.: 7320-34-5 EC-nr.: 230-785-7	Xi; R36	1 - 5 %
Kvartærcocoalkylmetylaminetoxylatmetylchlorid		Xn,N; R22,R38,R41,R50, R67	1 - 5 %
Etylendiamintetraasetat	CAS-nr.: 64-02-8	Xn; R22,R41	1 - 5 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5		60 - 100 %
Kolonforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Ved uhell og søl, skylk rikelig med rent vann.
Innånding	Ingen fare kjent.
Hudkontakt	Skylk rikelig med rent vann. Tilsølte klær må fjernes og rengjøres. Alle deler av kroppen som har vært i kontakt med produktet skal rengjøres.
Øyekontakt	Skylk rikelig med rent vann og kontakt lege om nødvendig. Fortsett skylkingen og søk lege hvis varig smerte eller synsforstyrrelse.
Svelging	Drick vann eller melk og kontakt lege snarest.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyedusj skal finnes på arbeidsplassen.
Informasjon til helsepersonell	Alkaliske væske pH-verdi ca. 10.5 i bruksløsning. Symptomatisk behandling.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Karbondioksid, skum, pulver eller sand kan benyttes.
Uegnet brannslukningsmidler	Vann i hel stråle kan bidra til å spre brannen.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brann eller eksplosjonsfarlig vare.
Brannslukningsmetoder	Ingen spesifikk metode angitt.
Personlig verneutstyr	Bruk egnede verneklær, åndedrettsvern eller røykdykkerutstyr.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Generelle tiltak	Skylk rent med store mengder vann.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Skylk rent med store mengder vann. Benytt nødvendig verneutstyr.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp av større mengder til avløp.
Metoder for opprydding og rengjøring	Søl fjernes straks med absorberende materiale eller egnet oppsamlingsutstyr og samles i en tett lukket brannsikker beholder på et godt ventilert sted. Strø med sand. Ved innendørs søl må det luftes godt ut etter at sølet er fjernet. Avfall disponeres som beskrevet i pkt. 13.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå hud og øyekontakt.
------------	--------------------------

Oppbevaring	Lagres frostfritt. Oppbevares utilgjengelig for barn.
Spesielle egenskaper og farer	Unngå direkte kontakt med væsken og gå ikke i tilsølte klær.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Unngå søl på huden og øynene. Øyedusj skal finnes på arbeidsplassen. Bruk ansiktsskjerm/vernebriller hvor det kan være fare for sprut og søl. Bruk gummi eller plasthansker ved håndtering av produktet.
Åndedrettsvern	Ikke relevant ved normalt bruk.
Håndvern	Bruk gummi eller plasthansker ved håndteringen.
Øyevern	Ved sprøyting skal maske for væskedamp benyttes.
Annet hudvern enn håndvern	Ved sprøyting skal oljehyre og gummistøvler benyttes.
Begrensning av miljøeksponering	Unngå sprut og lekkasjer. Unngå utslipp til kloakk.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Lukt	Mild karakteristisk lukt
Farge	Lysegul
Løselighetsbeskrivelse	Vannløselig
Løselighet i vann	Løselig i vann
Løselighet i fett	Løser opp fett
Relativ tetthet	Verdi: 1080 kg/m ³
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 0-1 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 13 Testmetode: konsentrat
pH (bruksløsning)	Verdi: ~ 11
Eksplorative egenskaper	Egenskaper: Ikke eksplorative egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende egenskaper
Viskositet	Verdi: 20 cP

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler.
Materialer som skal unngås	Stabilt og lite reaktivt produkt ved normal bruk. Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.
Farlige spaltningsprodukter	Ikke kjent
Stabilitet	Må ikke blandes med andre vaskemidler. Stabil ved normal håndtering.
Annen informasjon	Produktet er alkalisk og kan gi lokalt forhøyet pH ved utslipp til sjø eller vann.

11. Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Irriterer huden ved langvarig hudkontakt.
Innånding	Innånding av damper virker irriterende i høye konsentrasjoner.
Hudkontakt	Irriterer huden ved langvarig hudkontakt.
Øyekontakt	Irriterer øynene ved sprut.
Svelging	Kan forårsake skader på slimhinnen og svelg.
Kroniske effekter	Ikke kjent.
Allergi	Forventes ikke å være et hudallergen.
Kreft	Ikke kjent for å ha kreftfremkallende egenskaper.
Fosterskadelige egenskaper	Ikke kjent for å ha fosterskadelige effekter.

Reproduksjonsskader	Ikke kjent for å ha forplantningsskadelige effekter.
Arvestoffskader	Ikke forventet å være mutagent.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Dette produktet inneholder ikke komponenter som er klassifisert miljøskadelige i henhold til EU's regelverk.
Mobilitet	Fullstendig løselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktets hovedkomponenter vil løses hurtig og disosierer i vann eller de er lett nedbrytbare.
Bioakkumulasjonspotensial	Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.
Andre skadevirkninger / annen informasjon	Produktet er alkalisk og kan gi lokalt forhøyet pH ved utslipp til sjø eller vann. Det forventes ingen miljøproblemer når produktet håndteres / brukes riktig og etter bruksanvisning.
Miljøopplysninger, konklusjon	Lett nedbrytbart.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 070600
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliene	Avfall skal disponeres på en forsvarlig måte og leveres til godkjent behandlings- eller mottakstasjon. Tilfredsstill kravene til vaske- og avfettingsmidler i forskrifter om utslipp av oljeholdig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler.

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig gods i henhold til transportregelverket.
------------------------------	--

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Irriterende

R-setninger	R38 Irriterer huden. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
S-setninger	S-24/25 - Unngå kontakt med huden og øynene. S-26 - Får man stoffet i øynene, skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Advarsel
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H315 Irriterer huden
Sikkerhetssetninger	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. P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe

	og vann. P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
EU-direktiv	Commission Recommendation for the labelling of detergents and cleaning products (648/2004/ECC).
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift av 16. juli 2002 nr. 1139 om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier. Norsk stoffliste, (SFT, Arbeidstilsynet, DBE, Oljedirektoratet). 1998. Administrative normer, best. nr. 361. YL-merking, best. nr. 431. Norske og svenske hanskeguider. Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA. Forskrifter om spesialavfall av 1996, inkl. endringer av 1999 (Miljøverndep.). Arbeidstilsynets brosjyrer om verneutstyr inkl. åndedrettsvern (best. nr. 539).
Lover og forskrifter	Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier (Arbeidstilsynet). Forskrift om klassifisering og merking av farlige kjemikalier (Miljøverndepartementet). Forskrift om liste over farlige stoffer (Stofflisten) - (Miljøverndepartementet). Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2003 (Arbeidstilsynet). Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.
Deklarasjonsnr.	090827

16. Andre opplysninger

Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R22 Farlig ved svelging. R34 Etsende. R36 Irriterer øynene. R37 Irriterer luftveiene R38 Irriterer huden R41 Fare for alvorlig øyeskade. R50 Meget giftig for vannlevende organismer. R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Opplysninger fra produsent og råvareleverandører.
Leverandørens anmerkninger	Tilfredsstill kravene til vaske- og avfettingsmidler i forskrifter om utslipp av oljeholdig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler. Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Forhold som dukker opp som skyldes manglende opplysninger til oss er utenfor vår kontroll og må svares for av produsenten. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette Sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	AS Eivind Brosstad Såpe- og Tec Chem Fabrikk

