



SIKKERHETSDATBLAD

Anti Graffiti Wipes

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato	02.03.2010
Kjemikalietts navn	Anti Graffiti Wipes
Artikkelnr.	70020
Kjemikalietts bruksområde	Anti-graffitti renseserviett.
Etterfølgende bruker	
Firmanavn	Kebco Nordic AS
Besøksadresse	Sofiemyrveien 6D
Postadresse	Postboks 354
Postnr.	1411
Poststed	KOLBOTN
Land	Norge
Telefon	+47 400 28 300
E-post	info@kebco.no
Hjemmeside	kebco.no
Org. nr.	915907903

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xi; R36, R43
Farebeskrivelse	Helse: Kan gi allergi ved hudkontakt. Irriterer øynene. Brann og eksplosjon: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Miljø: Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Andre farer	Se også avsnitt 5, 11 og 12.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Dimetylsukkinat	CAS-nr.: 106-65-0 EC-nr.: 203-914-9	Xi; R36	< 30 %
Adipinsyredimetylester	CAS-nr.: 627-93-0	Xn; R22	< 20 %

	EC-nr.: 211-020-6		
(R)-p-Menta-1,8-dien (=d-Limonen)	CAS-nr.: 5989-27-5 EC-nr.: 227-813-5	Xi, N; R10, R38, R43, R50/53	< 5 %
2-Pyrrolidinone, 1-methyl-	CAS-nr.: 872-50-4 EC-nr.: 212-828-1	T; R61 Xi; R36/37/38	< 3,5 %
Komponentkommentarer	Se seksjon 16 for forklaring av risikosestninger. Balansen opp til 100 % er ikke-klassifiserte stoffer eller under grensen for å tas med i beregningen.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Fjern tilsøtt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer. Ved lengre tids skylling, anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet.
Svelging	Lite aktuelt. Fremkall ikke brekninger. Skyll munnen grundig. Gi aldri væske til en bevisstløs person. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukking

Egnede slokkingsmidler	Pulver, karbondioksid (CO ₂), vanntåke, alkoholresistent skum.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂).
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
Metoder for opprydding og rengjøring	Spill samles opp mekanisk. Spill samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall (se pkt. 13).

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Bruk angitt verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene.
Oppbevaring	Lagres tørt på et godt ventilert sted. Oppbevares i originalemballasjen. Lagres adskilt fra: Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. Sterke baser.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
d-Limonen	CAS-nr.: 5989-27-5 EC-nr.: 227-813-5	8 t. normverdi: 25 ppm A 8 t. normverdi: 140 mg/m ³	Norm år: 2007

Eksponeringskontroll

Annen informasjon om grenseverdier	Forklaring av anmerkningene ovenfor: A = Allergifremkallende stoffer.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P3).
Håndvern	Bruk vernehansker av: Vitongummi (fluorgummi). Nitrilgummi. Gjennombruddstiden er ikke kjent. Det angitte hanskemateriale er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.
Øyevern	Benytt øyevern ved risiko for sprut.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen. Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Våtserviert.
Lukt	Karakteristisk.
Farge	Oransje
Løselighet i vann	Løselig.
Verdi	8,5 °C
Verdi	230,9 °C

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. Sterke baser.
Farlige spaltningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂).
Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Art: Rotte
-----------------	---

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Damp kan irritere svelg og luftveier og forårsake hoste.
Hudkontakt	Kan virke irriterende.
Øyekontakt	Irriterer øynene.
Svelging	Kan virke irriterende og fremkalle magesmerter, brekninger og diaré.
Allergi	Kan gi allergi ved hudkontakt. Inneholder Limonen (d-)

12. Miljøopplysninger

Toksikologisk informasjon

Akutt akvatisk fisk	Verdi: 0,70 mg/L Testvarighet: 96h Art: Pimephales promelas Metode: LC50
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 0,42 mg/L Testvarighet: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Mobilitet	Væsken i produktet er løselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er potensielt nedbrytbart. Produktet forventes å være langsomt bionedbrytbart.
Bioakkumuleringspotensial	Produktet inneholder potensielt bioakkumulerbare stoffer.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 16 03 05 organisk avfall som inneholder farlige stoffer
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

14. Transportinformasjon

Proper shipping names	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Varenavn (nasjonalt)	MILJØSKADELIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Limonene)

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Sammensetning på merkeetiketten	(R)-p-Menta-1,8-dien (=d-Limonen) < 5 %
EC-etikett	
R-setninger	R36 Irriterer øynene. R43 Kan gi allergi ved hudkontakt. R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene. S29 Må ikke tømmes i kloakkavløp.

	<p>S37 Bruk egnede vernehansker.</p> <p>S61 Unngå utslipp til miljøet. Se Sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.</p>
Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 22. april 2009.</p> <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad.</p> <p>Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave.</p> <p>Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.</p> <p>ATP 31 (endring) til Direktiv 67/548/EEC.</p> <p>ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2009, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.</p>

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	<p>R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.</p> <p>R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.</p> <p>R51/53 Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet</p> <p>R22 Farlig ved svelging.</p> <p>R38 Irriterer huden</p> <p>R36 Irriterer øynene.</p> <p>R10 Brannfarlig.</p>
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 24.02.2010
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt sikkerhetsdatablad.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.