

Inga kända

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	REACH reg. nr.:	Vikt-%	Klassificering
Ej farliga komponenter	Blandning			60 - 70	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Etanol	64-17-5	200-578-6		10 - 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Dimetylglutarat	1119-40-0	214-277-2		5 - 10	Ämnet har hygieniskt gränsvärde
Dimetyladipat	627-93-0	211-020-6		1 - 5	Ämnet har hygieniskt gränsvärde
Dimetylsuccinat	106-65-0	203-419-9		1 - 5	Ämnet har hygieniskt gränsvärde
Ricinolja, etoxilerad och hydrogenerad	61788-85-0	500-147-5		1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Propylenglykol	57-55-6	200-338-0		1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Etoxilerad lanolin	61790-81-6			0,1 - 1	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	229-222-8		0,1 - 1	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Kaliumhydroxid	1310-58-3	215-181-3		<= 0,1	Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	259-627-5		< 0,05	Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400,M=10; Aquatic Chronic 1, H410,M=1

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Ögonkontakt

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för vanligt brännbart material såsom vatten eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd full skyddsutrustning/klädsel, inklusive hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vrister och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av ev exponerade delar av huvudet.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Ventilera utrymmet. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Torka upp rester. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik ögonkontakt. Endast för industriell/yrkesmässig användning. Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvara åtskilt från oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
Dimetylsuccinat	106-65-0	AFS 2015:7	NGV(8 h):30 mg/m ³ (5 ppm)	
Dimetylglutarat	1119-40-0	AFS 2015:7	NGV(8 h):33 mg/m ³ (5 ppm)	
Kaliumhydroxid	1310-58-3	AFS 2015:7	NGV(som inhalerbart damm)(8 h):1 mg/m ³ ; KGV(som inhalerbart damm):2 mg/m ³	
Dimetyladipat	627-93-0	AFS 2015:7	NGV(8 h):36 mg/m ³ (5 ppm)	
Etanol	64-17-5	AFS 2015:7	NGV(8 h):1000 mg/m ³ (500 ppm);KGV(15 min):1900 mg/m ³ (1000 ppm)	V

AFS 2015:7 : Arbetsmiljöverkets föreskrift "Hygieniska gränsvärden"

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ej tillämbart.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Krävs ej.

Hud/handskydd

Kemikalieskyddshandskar krävs ej.

Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behöva göras för att avgöra om andningsskydd krävs. Vid behov, använd andningsskydd i enlighet med andningsskyddsprogrammet. Baserat på resultatet av exponeringsbedömningen, välj följande typ(er) av andningsskydd för att minska exponering via inandning:

Filtrerande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.

Rådgör med er leverantör av andningsskydd vid frågor om olika skyddsprodukters lämplighet i specifika applikationer.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ett andningsskydd som överensstämmer med EN 140 eller EN 136: filtertyper A & P

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Fast ämne
Specifik fysikalisk form:	Vätskeimpregnerade servetter
Utseende/lukt	Frisk lukt, orange duk
Lukttröskel	Inga data tillgängliga
pH	5,7
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ej tillämpligt

Smältpunkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej klassificerad
Explosiva egenskaper	Ej klassificerad
Oxiderande egenskaper	Ej klassificerad
Flampunkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Självantändningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Ej tillämpligt</i>
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Ej tillämpligt</i>
Ångtryck	<i>Inga data tillgängliga</i>
Relativ densitet	0,99 - 1 [Ref:vatten=1] [Detaljer:Vätska för duk]
Löslighet i vatten	Löslig
Löslighet, ej vatten	<i>Ej tillämpligt</i>
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Avdunstningshastighet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångdensitet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Sönderdelningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Viskositet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Densitet	1 g/cm ³

9.2 Annan information

EU Volatile Organic Compounds	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flyktiga föreningar	91 %

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Denna produkt kan vara reaktiv med vissa ämnen under vissa omständigheter - se övriga rubriker i detta avsnitt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

<u>Ämne</u>	<u>Betingelser</u>
Aldehyder	Ej specificerade
Kolmonoxid	Ej specificerade
Koldioxid	Ej specificerade

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 11 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Symptom och tecken på exponering

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

Inandning

Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals.

Hudkontakt

Kontakt med huden under produktens användning förväntas inte ge någon betydande irritation.

Ögonkontakt

Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation.

Förtäring

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

Andra hälsoeffekter

Enstaka exponering kan orsaka effekter på målorgan

Påverkan på centrala nervsystemet: Symptom kan vara huvudvärk, yrsel, sömnhet, koordinationssvårigheter, illamående, nedsatt reaktionsförmåga, sluddrigt tal, uppmindhet och medvetlöshet.

Annan information

Produkten innehåller etanol. Alkoholhaltiga drycker och etanol i alkoholhaltiga drycker har klassificerats av IARC (Agency for Research on Cancer) som cancerogen för människa. Det finns också data som kopplar konsumtion av alkoholhaltiga drycker med utvecklingstoxicitet och levertoxicitet. Exponering för etanol vid förutsebar användning av denna produkt förväntas inte orsaka cancer, utvecklingstoxicitet eller levertoxicitet.

Toxikologiska data

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Etanol	Dermal	Kanin	LD50 > 15 800 mg/kg
Etanol	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 124,7 mg/l
Etanol	Förtäring	Råtta	LD50 17 800 mg/kg
Dimetylglutarat	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Dimetylglutarat	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Dimetylsuccinat	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Dimetylsuccinat	Förtäring	Råtta	LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Propylenglykol	Dermal	Kanin	LD50 20 800 mg/kg
Propylenglykol	Förtäring	Råtta	LD50 22 000 mg/kg
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	Dermal		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Kaliumhydroxid	Dermal	Kanin	LD50 > 1 260 mg/kg
Kaliumhydroxid	Förtäring	Råtta	LD50 273 mg/kg
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 0,67 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	Förtäring	Råtta	LD50 1 056 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

80347 HANDRENGÖRINGSSERVETTER**Frätande/irriterande på huden**

Namn	Art	Värde
Etanol	Kanin	Ingen signifikant irritation
Propylenglykol	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kaliumhydroxid	Kanin	Frätande
3-Jod-2-propylnylbutylkarbammat	Kanin	Minimal irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Etanol	Kanin	Mycket irriterande
Ricinolja, etoxilerad och hydrogenerad	Kanin	Ingen signifikant irritation
Propylenglykol	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kaliumhydroxid	Kanin	Frätande
3-Jod-2-propylnylbutylkarbammat	Kanin	Frätande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Etanol	Människa	Ej klassificerad
Propylenglykol	Människa	Ej klassificerad
3-Jod-2-propylnylbutylkarbammat	Flera djurarter	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

För beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Mutagenitet i könseller

Namn	Exp.väg	Värde
Etanol	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Etanol	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
Propylenglykol	In vitro	Ej mutagen
Propylenglykol	In vivo	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Etanol	Förtäring	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering
Propylenglykol	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Propylenglykol	Förtäring	Flera djurarter	Ej cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Etanol	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 38 mg/l	under dräktighet
Etanol	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 5 200 mg/kg/day	under/i anslutning till dräktighet
Propylenglykol	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Mus	NOAEL 10 100 mg/kg/day	2 generation
Propylenglykol	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Mus	NOAEL 10 100 mg/kg/day	2 generation
Propylenglykol	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Flera djurarter	NOAEL 1 230	under organbildning

80347 HANDRENGÖRINGSSERVETTER

				mg/kg/day	
--	--	--	--	-----------	--

Målg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Etanol	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människa	LOAEL 2,6 mg/l	30 min
Etanol	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	LOAEL 9,4 mg/l	Ej tillgänglig
Etanol	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	
Etanol	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Hund	NOAEL 3 000 mg/kg	
Propylenglykol	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Ej klassificerad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Kaliumhydroxid	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Etanol	Inandning	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Kanin	LOAEL 124 mg/l	365 dagar
Etanol	Inandning	hematopoetiska systemet immunsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 25 mg/l	14 dagar
Etanol	Förtäring	lever	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	LOAEL 8 000 mg/kg/day	4 månader
Etanol	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Hund	NOAEL 3 000 mg/kg/day	7 dagar
Propylenglykol	Förtäring	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 1 370 mg/kg/day	117 dagar
Propylenglykol	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Hund	NOAEL 5 000 mg/kg/day	104 veckor
3-Jod-2-propylylbutylkarbammat	Inandning	andningsorgan	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	NOAEL 0,00116 mg/l	90 dagar

Fara vid aspiration

För beståndsdelen/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Etanol	64-17-5	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	42 mg/l

80347 HANDRENGÖRINGSSERVETTER

Etanol	64-17-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Letal konc. 50%	5 012 mg/l
Etanol	64-17-5	Alger övriga	Experimentell	96 h	Ingen obs. effektkonc.	1 580 mg/l
Etanol	64-17-5	Vattenloppa	Experimentell	10 dagar	Ingen obs. effektkonc.	9,6 mg/l
Dimetylglykutarat	1119-40-0	Bluegill	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	30,9 mg/l
Dimetylglykutarat	1119-40-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	>85 mg/l
Dimetylglykutarat	1119-40-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen obs. effektkonc.	36 mg/l
Ricinelja, etoxilerad och hydrogenerad	61788-85-0	Vattenloppa	Experimentell		Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Dimetyladipat	627-93-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Dimetyladipat	627-93-0	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	72 mg/l
Dimetyladipat	627-93-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen obs. effektkonc.	12,5 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Zebrafisk	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	50 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen obs. effektkonc.	100 mg/l
Propylenglykol	57-55-6	Crustacea övriga	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	18 800 mg/l
Propylenglykol	57-55-6	Grönalger	Experimentell	96 h	Effektkonc. 50%	19 000 mg/l
Propylenglykol	57-55-6	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	40 613 mg/l
Propylenglykol	57-55-6	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	18 340 mg/l
Propylenglykol	57-55-6	Grönalger	Experimentell	96 h	Ingen obs. effektkonc.	15 000 mg/l
Propylenglykol	57-55-6	Vattenloppa	Experimentell	7 dagar	Ingen obs. effektkonc.	13 020 mg/l
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Bluegill	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	173 mg/l
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	11 mg/l
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	29,1 mg/l
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Fisk (Fathead minnow)	Beräknad	28 dagar	Ingen obs. effektkonc.	14 mg/l
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	70,9 mg/l
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen obs. effektkonc.	5,1 mg/l
Etoxilerad lanolin	61790-81-6		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Kaliumhydroxid	1310-58-3		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 50%	0,053 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	0,067 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Letal konc. 50%	0,645 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	35 dagar	Ingen obs. effektkonc.	0,0084 mg/l

80347 HANDRENGÖRINGSSERVETTER

3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Grönalger	Experimentell	72 h	Effektkonc. 10%	0,013 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	0,0499 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Etanol	64-17-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	89 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Dimetylglutarat	1119-40-0	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	90 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Ricinolja, etoxilerad och hydrogenerad	61788-85-0	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Dimetyladipat	627-93-0	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Dissolv. Organic Carbon Deplete	97 vikt-%	Andra metoder
Dimetylsuccinat	106-65-0	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	74.1 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Propylenglykol	57-55-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	90 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid	<1 dagar (t 1/2)	EC C.7 Hydrolys vid pH
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Dissolv. Organic Carbon Deplete	95 vikt-%	OECD 301A - DOC Die Away Test
Etoxilerad lanolin	61790-81-6	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Kaliumhydroxid	1310-58-3	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	21 % BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Etanol	64-17-5	Experimentell Biokonzentrering		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-0.35	Andra metoder
Dimetylglutarat	1119-40-0	Experimentell Biokonzentrering		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	0.49	Andra metoder
Ricinolja, etoxilerad och hydrogenerad	61788-85-0	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Dimetyladipat	627-93-0	Experimentell Biokonzentrering		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	1.4	Andra metoder
Dimetylsuccinat	106-65-0	Experimentell Biokonzentrering		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	0.33	Andra metoder
Propylenglykol	57-55-6	Experimentell Biokonzentrering		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-0.92	Andra metoder
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	6440-58-0	Experimentell Biokonzentrering		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-2.9	Andra metoder
Etoxilerad lanolin	61790-81-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kaliumhydroxid	1310-58-3	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för	N/A	N/A	N/A	N/A

80347 HANDRENGÖRINGSSERVETTER

		klassificering				
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.81	Andra metoder

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

Avfallskod (produkt i överlåtet skick)

15 02 03 Andra absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder än de som anges i 15 02 02

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310.

Avsnitt 14: Transportinformation

GC-8009-4966-8

Klassas ej som farligt gods.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för detta ämne/denna blandning i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Information om uppdateringar

Avsnitt 01: SAP material ids - information har lagts till.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har lagts till.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har tagits bort.

Avsnitt 4: Information om första hjälpen vid ögonkontakt - information har modifierats.

Avsnitt 4: Information om första hjälpen vid hudkontakt - information har modifierats.

Avsnitt 5: Råd till brandbekämpningspersonal - information har modifierats.

Avsnitt 5: Information om släckmedel - information har modifierats.

Avsnitt 6: Information om rengöring vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.

Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.

Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.

Avsnitt 8: Information om ögonskydd - information har lagts till.

Avsnitt 8: Information om ögon/ansiktsskydd - information har tagits bort.

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.

OEL Reg Agency Desc - information har modifierats.

Avsnitt 8: Information om ögonskydd - information har tagits bort.

Section 8: STEL key - information har modifierats.

Section 9: Property description for optional properties - information har modifierats.

Avsnitt 9: Löslighet (ej vatten) - information har tagits bort.

Avsnitt 9: Löslighet (ej vatten) som text - information har lagts till.

Avsnitt 9: Text Löslighet i vatten - information har lagts till.

Avsnitt 9: Specifik fysikalisk form - information har lagts till.

Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - ögonkontakt - information har modifierats.

Avsnitt 11: Reproduktionstoxicitet, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Standardfraser Enstaka exponering kan orsaka - information har lagts till.

Avsnitt 11: Frätande/irriterande på huden, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Hudsensibilisering, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Målorgan - upprepad, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.

Prints No Data if Adverse effects information is not present - information har lagts till.

Avsnitt 12: Varning att ingen PBT/vPv information tillgänglig - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.

Section 13: 13.1. Waste disposal note - information har modifierats.

Avsnitt 13: Avfallskod - information har tagits bort.

Section 13: Swedish packaging material statement - information har modifierats.

Avsnitt 15: Kemikaliesäkerhetsbedömning - information har modifierats.

Two-column table displaying the unique list of H Codes and statements (std phrses) for all components of the given material. - information har modifierats.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för

dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen skall inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det tilltänkta användningsområdet.

Se www.3M.se/sdb för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.