



## 3M Gluten Protein Rapid Kit

**Klassificering:**

Denna produkt är inte klassificerad som farlig enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

**2.2 Märkningsuppgifter****CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008**

Ej tillämpligt

**Kompletterande information:****Kompletterande faroangivelser::**

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Information om uppdateringar**

Etikett: CLP Kompletterande faroangivelser - information har lagts till.



## Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2019, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

**Dokumentnummer:** 38-5690-3 **Version:** 1.03  
**Datum (nytt eller omarbetat):** 2019-10-18 **Föregående datum:** 2019-04-29  
**Version (avser transportinformation):** 1.00 (2018-05-23)

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

### Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

3M Extraction Buffer

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Identifierade användningar

Industriell användning

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Adress:** 3M Svenska AB, 191 89 Sollentuna  
**Telefon:** 08-92 21 00  
**e-post:** miljo.sv@mmm.com  
**Hemsida:** www.3M.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 eller akut 112

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

##### Klassificering:

Denna produkt är inte klassificerad som farlig enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Ej tillämpligt

#### Kompletterande information:

##### Kompletterande faroangivelser::

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### Information i enlighet med EU-förordning 528/2012 om biocidprodukter:

## 3M Extraction Buffer

Innehåller en biocidprodukt (konserveringsmedel): C (M) IT / MIT (3: 1).

### 2.3 Andra faror

Inga kända

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	REACH reg. nr.:	Vikt-%	Klassificering
Icke-farlig beståndsdel	Blandning			50 - 99	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Urea	57-13-6	200-315-5		0 - 15	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Glycerin	56-81-5	200-289-5		0 - 15	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Etanol	64-17-5	200-578-6		0 - 15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Gelatin	9000-70-8	232-554-6		0 - 2	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Natriumklorid	7647-14-5	231-598-3		0 - 2	Ämnet är inte klassificerat som farligt

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

Inget behov av första hjälpen förväntas. Om symptom kvarstår, sök läkarhjälp.

#### Ögonkontakt

Skölj genast med stora mängder vatten. Ta ur kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.

#### 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

### 3M Extraction Buffer

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, vristar 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 spill. Arbeta från kanterna på spillet och inåt. Täck med bentonit, vermikulit eller kommersiellt tillgängligt oorganiskt absorberande material. Blanda in absorbent tills det ser torrt ut. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort en fysikaliska, hälso- eller miljöfara. Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Torka upp rester med vatten. Förslut behållaren. 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. Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga särskilda krav i samband med lagring.

#### 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.
Etanol	64-17-5	AFS 2018:1	NGV(8 h):1000 mg/m <sup>3</sup> (500 ppm);KGV(15 min):1900 mg/m <sup>3</sup> (1000 ppm)	V

AFS 2018:1 : Arbetsmiljöverkets föreskrift "Hygieniska gränsvärden"

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

**Rekommenderade kontroller:** Information om rekommenderad mätutrustning finns på Arbetsmiljöverkets hemsida ([www.av.se](http://www.av.se))

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd allmänventilation och/eller punktutsug så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

#### Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas:  
Korgglasögon med indirekt ventilation.

#### *Tillämpliga normer/standarder*

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

#### 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.

Andningsskydd mot organiska ångor kan ha kort servicetid.

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

#### Utseende

**Aggregationstillstånd**

Vätska

**Färg**

Klar färglös, Ljusgul

#### **Lukt**

Mycket lätt alkohol

**Lukttröskel**

*Inga data tillgängliga*

**pH**

*Inga data tillgängliga*

**Kokpunkt/kokpunktsintervall**

*Inga data tillgängliga*

**Smältpunkt**

*Inga data tillgängliga*

**Brandfarlighet (fast form, gas)**

Ej tillämpligt

**Explosiva egenskaper**

Ej klassificerad

**Oxiderande egenskaper**

Ej klassificerad

**Flampunkt**

Flampunkt >93 C (200 F) [*Testmetod: Closed Cup*]

**Självantändningstemperatur**

*Inga data tillgängliga*

## 3M Extraction Buffer

Undre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Ångtryck	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	1,04 [Ref:vatten=1]
Löslighet i vatten	Löslig
Löslighet, ej vatten	Fullständig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga
Ångdensitet	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
Viskositet	Inga data tillgängliga
Densitet	Inga data tillgängliga

### 9.2 Annan information

EU Volatile Organic Compounds	Inga data tillgängliga
Molekylvikt	Ej tillämpligt
Flyktiga föreningar	Inga data tillgängliga

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

### 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

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

#### Ämne

Inga kända.

#### Betingelser

## 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

### 3M Extraction Buffer

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

Svår ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, värk, tårögdhet, förgrumling av hornhinnan, nedsatt syn och möjligen permanent nedsatt syn.

#### Förtäring

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

#### 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	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
Glycerin	Dermal	Kanin	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Glycerin	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Urea	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Urea	Förtäring	Råtta	LD50 14 300 mg/kg
Natriumklorid	Dermal	Kanin	LD50 > 10 000 mg/kg
Natriumklorid	Inandning- damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 10,5 mg/l
Natriumklorid	Förtäring	Råtta	LD50 3 550 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

#### Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Etanol	Kanin	Ingen signifikant irritation
Glycerin	Kanin	Ingen signifikant irritation
Urea	Kanin	Ingen signifikant irritation
Natriumklorid	Kanin	Ingen signifikant irritation

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Etanol	Kanin	Mycket irriterande
Glycerin	Kanin	Ingen signifikant irritation
Urea	Kanin	Måttligt irriterande
Natriumklorid	Kanin	Milt irriterande

#### Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
------	-----	-------



**3M Extraction Buffer**

Etanol	Människa	Ej klassificerad
Glycerin	Marsvin	Ej klassificerad

**Luftvägssensibilisering**

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

**Mutagenitet i könsceller**

Namn	Exp.väg	Värde
Etanol	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Etanol	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
Urea	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Urea	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
Natriumklorid	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Natriumklorid	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering

**Cancerogenitet**

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Etanol	Förtäring	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering
Glycerin	Förtäring	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Urea	Förtäring	Flera djurarter	Ej cancerogen
Natriumklorid	Förtäring	Råtta	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
Glycerin	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generation
Glycerin	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generation
Glycerin	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generation

**Målorg.****Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	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	
Urea	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Yrkesmänniska	NOAEL Ej tillgänglig	

**Specifik organotoxicitet - upprepad exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
------	---------	---------	-------	-----	----------	----------

**3M Extraction Buffer**

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
Glycerin	Inandning	andningsorgan   hjärta   lever   njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagar
Glycerin	Förtäring	endokrina systemet   hematopoetiska systemet   lever   njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 10 000 mg/kg/day	2 år
Urea	Dermal	hjärta   endokrina systemet   hematopoetiska systemet   lever   immunsystem   nervsystem   njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	25 veckor
Urea	Förtäring	lever   endokrina systemet   njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 2 700 mg/kg/day	28 dagar
Natriumklorid	Förtäring	blod   njure och/eller urinblåsa   vaskulära systemet	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 2 240 mg/kg/day	9 månader
Natriumklorid	Förtäring	nervsystem   ögon	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 1 700 mg/kg/day	90 dagar
Natriumklorid	Förtäring	lever   andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 33 mg/kg/day	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
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

**3M Extraction Buffer**

Etanol	64-17-5	Vattenloppa	Experimentell	10 dagar	Ingen obs. effektkonc.	9,6 mg/l
Glycerin	56-81-5	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	54 000 mg/l
Glycerin	56-81-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Letal konc. 50%	1 955 mg/l
Urea	57-13-6	Fisk övriga	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	130 mg/l
Urea	57-13-6	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	6 600 mg/l
Gelatin	9000-70-8		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Natriumklorid	7647-14-5	Alger övriga	Experimentell	96 h	Effektkonc. 50%	2 430 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Bluegill	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	5 840 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Letal konc. 50%	874 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	33 dagar	Ingen obs. effektkonc.	252 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	314 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)
Glycerin	56-81-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	63 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Urea	57-13-6	Beräknad Biologisk nedbrytning	21 dagar	Dissolv. Organic Carbon Deplete	90-100 vikt-%	OECD 301A - DOC Die Away Test
Gelatin	9000-70-8	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Natriumklorid	7647-14-5	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Etanol	64-17-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-0.35	Andra metoder
Glycerin	56-81-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-1.76	Andra metoder
Urea	57-13-6	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-1.73	Andra metoder
Gelatin	9000-70-8	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Natriumklorid	7647-14-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

**12.4 Rörligheten i jord**

Kontakta tillverkaren för mer information

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

## 3M Extraction Buffer

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.

Produkten har klassificerats som icke farligt avfall.

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)

18 01 07          Andra kemikalier än de som anges i 18 01 06

### 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

ADR /IMDG /IATA: Ej farligt gods

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

### 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.  
H319                      Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Information om uppdateringar

Avsnitt 09: Färg - information har lagts till.

Avsnitt 09: Lukt - information har lagts till.

Avsnitt 3 och 9: Lukt, färg, grad-information - information har tagits bort.

Avsnitt 15: Förordningar - förteckningar - information har tagits bort.

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

## **3M Extraction Buffer**

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](http://www.3M.se/sdb) för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.**