



## Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2023, 3M Selskab Alle rettigheder forbeholdes. Kopiering og/eller downloading af denne information med det passende formål at udnytte 3M produkter er tilladt under forudsætning at: (1) Informationen er fuldt ud kopieret uden ændringer med mindre der på forhånd er modtaget skriftlig aftale fra 3M, og (2) hverken kopi eller original bliver videresolgt eller på anden vis distribueret med det formål at tjene profit derpå.

**Dokument Gruppe:** 09-2779-8 **Versionsnummer:** 3.00  
**Revisionsdato:** 26/04/2023 **Erstatter Dato:** 14/02/2023

Dette Sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer

### 1: Identifikation af stoffet / det kemiske produkt og af selskabet / virksomheden

#### 1.1 Identifikation af stof eller kemisk produkt

Scotch-Brite™ Quick Clean Griddle Liquid (No. 700 and No. 701)

##### Produkt identifikationsnumre

GT-5000-8550-8 GT-5000-8551-6

7000089096 7100041156

#### 1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

##### Identificeret anvendelser

En kraftfuld grillrensende væske der er sikker til anvendelse med kontakt med fødevarer. Løser og løfter karboniseret fedt og madrester ved kontakt og på en varm grill ved lettere fjernelse. Ingen duftstoffer er tilføjet.

#### 1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

**Adresse:** 3M A/S, Hannemanns Allé 53, DK 2300 København S.  
**Telefon:** (+45) 43480100  
**e-mail:** dkmljo@mmm.com  
**Hjemmeside:** www.3M.com/dk

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinien 82 12 12 12

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Sundheds- og miljøklassifikationer af dette materiale er afledt ved hjælp af beregningsmetoden, undtagen i tilfælde, hvor testdata er tilgængelige, eller den fysiske form påvirker klassificeringen. Klassificering(er) er baseret på testdata eller fysisk form oplyses nedenfor, hvis relevant.

##### KLASSIFIKATION:

Dette materiale er fritaget for klassificering som farligt i henhold til Regulering (EC) nr. 1272/2008, som ændret, om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

#### 2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Ikke anvendelig

## SUPPLERENDE INFORMATION:

### Supplerende Faresætninger::

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### Noter vedrørende etikettering:

Opdateret per Regulation (EC) No. 648/2004 om rengøringsmidler.

Testdata indikerer, at dette materiale ikke er klassificeret som irriterende mod øjnene, derfor er klassificering "Eye 1" ikke påkrævet.

### 2.3 Andre farer

Kan medføre termiske forbrændinger.

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

## Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Indholdsstoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	%	Klassifikation ifølge regulering (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Glycerin	Ingen	60 - 70	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Vand	Ingen	15 - 25	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Potassiumcarbonat	Ingen	5 - 10	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
natriumcarbonat	Ingen	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319

Venligst se under afsnit 16 for den fulde tekst af H sætninger refereret i dette afsnit.

For information om erhvervsmæssige eksponerings begrænsninger eller PBT eller vPBT, se punkt 8 og 12 i dette Sikkerhedsdatablad

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding:

Flyt personen til frisk luft. Hvis personen følger sig utilpas - søg lægehjælp.

#### Hudkontakt:

Under opvarmning: Skyl straks huden med store mængder af koldt vand i mindst 15 minutter. FORSØG IKKE AT FJERNE SMELTET MATERIALE. Tildæk det berørte område med en ren bandage/forbinding. Søg straks læge.

#### Øjenkontakt:

Under opvarmning: Søg straks læge. Skyl straks med store mængder vand i mindst 15 min. FORSØG IKKE AT FJERNE SMELTET MATERIALE. Søg straks læge.

#### **I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:**

Skyl og rens munden. Hvis du føler dig utilpas - søg lægehjælp.

#### **4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede**

Ingen kritiske symptomer eller effekter. Se afsnit 11.1, information om toksilogiske effekter.

#### **4.3 Indikation af enhver form for øjeblikkeligt påkrævet lægehjælp eller special behandling**

Ikke relevant.

## **5: Brandbekæmpelse**

### **5.1 Slukningsmidler**

Brug et brandslukningsmiddel egnet til den omgivende brand.

### **5.2 Specielle farer, som fremkommer af stoffet eller blandingen**

Ingen naturlige i dette produkt.

### **Farlig nedbrydning eller Bi-Produkter**

#### **Stof**

acrolein  
Carbonhydrider  
formaldehyd  
carbonmonoxid  
Kuldioxid

#### **Forhold**

Ved Forbrænding  
Ved Forbrænding  
Ved Forbrænding  
Ved Forbrænding  
Ved Forbrænding

### **5.3 Råd til brandslukningspersonale**

Ingen særlige beskyttelsesforanstaltninger for brandmænd er forventet

## **6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld**

### **6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer**

Evakuer området. Ventiler området. Ved stort spild, eller spild i begrænset område, sæt mekanisk ventilation til at sprede eller udsuge dampe i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis. Der henvises til andre sektioner af dette SDS for information omkring fysiske og sundhedsfarer, åndedrætsværn, ventilation, og personligt sikkerhedsudstyr.

### **6.2 Miljømæssige forholdsregler**

Undgå udledning til miljøet. Ved større spild, afdæk afløb og lav afskærmning for at forebygge at stoffet ender i kloaksystemet eller i vandmiljøet.

### **6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprensning**

Spild opsamles. Ved større spild - hvis nødvendigt søg professionel hjælp. Ved mindre spild - neutraliser forsigtigt spild ved at tilføje egnet fortyndet syre såsom eddike. Arbejd langsomt for at undgå kogning eller spøjtning. Fortsæt med at tilføje neutraliserende midler indtil reaktion stopper. Afkøl før opsamling. Eller brug en til formålet egnet (alkali eller basisk) spild-oprensnings-kit. Følg nøjagtig de dertil hørende instruktioner. Dæk med uorganisk absorberende materiale. Husk at tilsætning af absorberende materiale ikke fjerner en fysisk, heldbreds- eller miljøfare. Det spildte materiale opsamles. Opbevares i lukket beholder. Rester fjernes med vand. Beholder forsegles. Bortskaf det samlede materiale hurtigst muligt i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler

### **6.4 Referencer til andre sektioner (punkter)**

Referer til afsnit 8 og aftsnit 13 for mere information

## **7: Håndtering og opbevaring**

### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå hudkontakt med varm lim. Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask grundigt efter brug. Undgå udledning til miljøet.

### 7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. Holdes væk fra syrer.

### 7.3 Specifik slutbrug

Se information under punkt 7.1 og 7.2 for håndtering og opbevarings anbefalinger. Se under punkt 8 for Eksponeringskontrol og anbefalede personlige værnemidler.

## 8: Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

### 8.1 Kontrol parametre

#### Erhvervsmæssige grænseværdier

Hvis et komponent er oplyst i afsnit 3 men ikke er inkluderet i nedenstående tabel, er en erhvervsmæssig eksponeringsværdi ikke tilgængelig for dette komponent.

Indholdsstoffer	C.A.S. Nr.	Bemyndiget organ/ myndighed	Begrænsningstype	Supplerende kommentarer
STØV OG TÅGE, ORGANISK, TOTAL MÆNGDE	Ingen	Danmark OEL'er:	TWA(som totalstøv)(8 timer):3 mg/m <sup>3</sup> ; STEL(som totalstøv)(15 minutter):6 mg/m <sup>3</sup>	

Danmark OEL'er: : Danmark. Grænseværdier

TWA: Time-Weighted-Average

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: Loftsværdi

#### Predicted no effect concentrations (PNEC)

Indholdsstoffer	Nedbrydningsprodukt	Aflukke	PNEC
natriumcarbonat		Ferskvand	100 mg/l

**Anbefalet overvågningsprocedure:** Information vedrørende anbefalet overvågningsprocedure kan rekvireres fra Arbejdstilsynet eller Videncenter for Arbejdsmiljø.

### 8.2 Eksponeringskontrol

Endvidere, referer til bilag for yderligere information.

#### 8.2.1 maskinmæssig kontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation når produktet er opvarmet. Anvend general fortyndingsventilation og/eller lokal udsugningsventilation for at kontrollere at eksponeringen via luftvejene er under relevante grænseværdier og/eller kontrollerer støv/røg/gas/tåge/dampe/spray. Hvis ventilation er utilstrækkeligt, så anvend åndedrætsværn.

#### 8.2.2 Personligt sikkerhedsudstyr (PPE)

##### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Vælg og anvend øjen/ansigtsbeskyttelse for at forhindre kontakt baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering.

Følgende øjen/ansigtsbeskyttelse er anbefalet:

Fuld Ansigtsskærm

Sikkerhedsbriller med beskyttelse i siderne.

#### Anvendelige Normer/Standarder

Anvend øjen/ansigtsbeskyttelse i overensstemmelse med EN 166

#### Hud/hånd beskyttelse

Vælg og anvend handsker og/eller beskyttende tøj godkendt til relevante lokale standarder til beskyttelse af hudkontakt baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Valget bør være baseret på anvendelsesfaktorer såsom ekponeringsniveauer, koncentration af stof og blanding, hyppighed og varighed, fysiske udfordringer såsom ekstreme temperaturer og andre anvendelsesbetingelser. Rådfør med Deres leverandør af handsker og/eller beskyttelsestøj til udvælgelse af passende kompatible handsker/bekyttelsestøj.

Handsker lavet af følgende materialer anbefales:

Materiale	Tykkelse (mm)	Gennemtrængningstid
Butylgummi	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Neopren	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Nitrilgummi	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

#### Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 374

#### Beskyttelse af åndedrætsorganer

Under normale anvendelsesforhold er luftbåren eksponering ikke forventet at være signifikant nok til at påkæve åndedrætsværn. En eksponeringsvurdering kan være nødvendig for at beslutte om åndedrætsværn er påkrævet. Hvis der er behov for åndedrætsværn, så brug åndedrætsværn som del af den fulde beskyttelse af åndedrætsudstyr. Baseret på resultaterne af eksponeringsvurderingen, vælg fra følgende åndedrætsværntype(r) for at reducere indåndingseksponeringen. Halvmaske eller helmakse med luftforsynet åndedrætsværn passende til partikler, inklusiv olieret forstøvning

Spørgsmål omhandlende egenthed for en specifik anvendelse, henvend dig til din producent af åndedrætsværn. Såfremt malkoden medfører mere restriktiv type åndedrætsværn (værnemidler) - skal vurderingen af værnemidler være i henhold til retningslinierne nævnt i malkodebekendtgørelsen.

#### Anvendelige Normer/Standarder

Anvend åndedrætsværn i overensstemmelse med EN 140 eller EN 136: Filtertype P

#### Termiske farer

Brug passende handsker eller handskekombination, når du håndterer varmt materiale for at beskytte mod termiske og kemiske farer.

#### Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 407

#### 8.2.3. Miljø eksponeringskontrol

Referer til bilag.

## 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Væske
Farve	Gul-orange
Lugt	Mild lugt
Lugttærskel	Ingen data til rådighed
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke Anvendelig
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ca. 120 °C
Brændbarhed (fast stof, gas)	Ikke Anvendelig
Brandfarlige Begrænsninger (LEL)	Ikke Anvendelig

<b>Brandfarlige Begrænsninger (UEL)</b>	<i>Ikke Anvendelig</i>
<b>Flammepunkt</b>	Intet flammepunkt
<b>Selvantændelig temperatur</b>	370 °C [ <i>Detaljer</i> :BETINGELSER: Kun for Glycering (NFPA, 11. udgave)]
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	<i>Ingen data til rådighed</i>
<b>pH</b>	Ca. 12
<b>Kinematisk viskositet</b>	134 mm <sup>2</sup> /sec
<b>Vandopløselighed</b>	Fuldstændig.
<b>Ikke vandopløselig</b>	<i>Ingen data til rådighed</i>
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	<i>Ikke Anvendelig</i>
<b>Damptryk</b>	<i>Ikke Anvendelig</i>
<b>Densitet</b>	1,3 g/ml
<b>Relativ Densitet</b>	Ca. 1,3 [ <i>Ref Std</i> :Vand=1]
<b>Relativ fordampningstæthed</b>	<i>Ikke Anvendelig</i>

## 9.2 Anden information

### 9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

<b>EU flygtigt organisk forbindelse</b>	<i>Ingen data til rådighed</i>
<b>Fordampningshastighed</b>	<i>Ingen data til rådighed</i>
<b>molekylvægt</b>	<i>Ikke Anvendelig</i>
<b>Procent flygtig</b>	10 - 30 %

## 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Dette materiale kan være reaktivt med bestemte midler under bestemte forhold - se de resterende overskrifter under dette punkt

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

### 10.3 Sandsynlighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Ikke bestemt

### 10.5 Uforenelige materialer

Stærke syrer

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

<u>Stof</u>	<u>Forhold</u>
Ingen kendte.	

Henvis til sektion 5.2 for farlig dekompositionsprodukter under forbrænding.

## 11: Toksikologiske oplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke enig med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringen i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er blevet tilegnet af en kompetent autoritet. Ydermere; udsagn og data præsenteret i afsnit 11 er baseret ud UN GHS beregningsregler og klassificeringer udledt fra international faresætninger

**11.1. Information om farlige klassificeringer som defineret i regulativ (EC) nr. 1272/2008****Tegn og Symptomer på Eksponering**

**Baseret på testdata og/eller komponent information, kan dette materiale producere følgende sundhedsfarer:**

**Indånding:**

Irritation af luftvejene: Symptomer kan være hoste, nysen, løbende næse, hovedpine, hæshed, ondt i næsen og ondt i halsen.

**Hudkontakt:**

Under opvarmning: Termiske forbrændinger: Tegn/symptomer kan inkludere intens smerte, rødme og hævelse, og ødelæggelse af væv. Mild hudirritation: Tegn/symptomer kan være lokal rødme, hævelse, kløe og tør hud.

**Øjenkontakt:**

Under opvarmning: Termiske forbrændinger: Tegn/symptomer kan inkludere alvorlig smerte, rødhed og hævelse, samt ødelæggelse af væv.

**Indtagelse:**

Irritation af fordøjelsessystemet med symptomer som smerte, opkastning, maveømhed, kvalme, blod i opkast og i afføringen.

**Toksikologisk Data**

Hvis en komponent er offentliggjort i sektion 3, men ikke fremgår i tabellen herunder, så er data enten ikke tilgængelig for den grænseværdi eller data er ikke tilstrækkelig for klassificering.

**Akut Toksicitet**

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
Overordnede produkt	Dermal		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg
Overordnede produkt	Indånding-Støv/Tåge(4 Timer)		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >12,5 mg/l
Overordnede produkt	Indtagelse		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg
Glycerin	Dermal	Kanin	LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Glycerin	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
Potassiumcarbonat	Dermal	Kanin	LD50 > 2.000 mg/kg
Potassiumcarbonat	Indånding-Støv/Tåge (4 timer)	Rotte	LC50 > 5,58 mg/l
Potassiumcarbonat	Indtagelse	Rotte	LD50 1.870 mg/kg
natriumcarbonat	Dermal	Kanin	LD50 > 2.000 mg/kg
natriumcarbonat	Indtagelse	Rotte	LD50 2.800 mg/kg

ATE = Akut Toksicitets Estimat

**Ætsningsfare på huden/irritation**

Navn	Arter / Typer	Værdi
Overordnede produkt	Professionel vurdering	Mildt irriterende
Glycerin	Kanin	Ingen særlig irritation
Potassiumcarbonat	Kanin	Minimal irritation.
natriumcarbonat	Kanin	Ingen særlig irritation

**Alvorlig skade på øjne/irritation**

Navn	Arter / Typer	Værdi
Overordnede produkt	In vitro data	Ingen særlig irritation

Glycerin	Kanin	Ingen særlig irritation
Potassiumcarbonat	Kanin	Ætsende
natriumcarbonat	Kanin	Ætsende

**Hud sensibiliserende**

Navn	Arter / Typer	Værdi
Glycerin	Guinea pig	Ikke klassificeret

**Sensibilisering af åndedrætsorganerne**

For komponentet/komponenterne, enten er ingen data tilgængelig på nuværende tidspunkt, eller også er dataen ikke tilstrækkelig til klassificering.

**Kimcelle Mutagenicitet**

Navn	Rute	Værdi
natriumcarbonat	In Vitro	Ikke mutagent

**kræftfremkaldende**

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
Glycerin	Indtagelse	Mus	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering

**Reproduktionstoksicitet****Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter**

Navn	Rute	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponering svarighed
Glycerin	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generation
Glycerin	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generation
Glycerin	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generation
natriumcarbonat	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Mus	NOAEL 340 mg/kg/day	under organogenesis

**Mål-Organ(er)****Specifik Mål-Organ Toksicitet - engangseksponering (Specific Target Organ Toxicity - single exposure / STOT SE)**

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponerings varighed
Potassiumcarbonat	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.		NOAEL Ingen data.	

**Specifik Mål-Organ Toksicitet - Gentagende eksponering (Specific Target Organ Toxicity - repeated exposure / STOT RE)**

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponering svarighed
Glycerin	Indånding	Åndedrætsværn   hjerte   Lever   Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 3,91 mg/l	14 dage
Glycerin	Indtagelse	Hormonsystem   hæmatopoietisk system   Lever   Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 10.000 mg/kg/day	2 år



natriumcarbonat	Indånding	Åndedrætsværn	Ikke klassificeret	Rotte	LOAEL 0,07 mg/l	3 måneder
-----------------	-----------	---------------	--------------------	-------	-----------------	-----------

### Udsagningsfare

For komponentet/komponenterne, enten er ingen data tilgængelig på nuværende tidspunkt, eller også er dataen ikke tilstrækkelig til klassificering.

Venligst kontakt adresse, E-mail eller telefonnummer, som er listet på første side i Sikkerhedsdatabladet, for yderligere toksikologisk information om dette materiale og/eller dets bestanddele.

### 11.2 Information om andre farer

Dette materiale indeholder ikke stoffer som er vurderet til at være hormonforstyrrende for den menneskelige sundhed.

## 12: Miljøoplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke i overensstemmelse med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringerne i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er bemyndiget af en kompetent myndighed. Endvidere er erklæringer og data, der er præsenteret i afsnit 12, baseret på UN GHS beregningsregler og klassificeringer er afledt fra 3M vurderinger.

### 12.1 Økotoksicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

Materiale	CAS #	Organisme	Type	Eksposering	Test Slutpunkt	Test Resultat
Glycerin	Ingen	Bakterie	eksperimentel	16 timer	NOEC	10.000 mg/l
Glycerin	Ingen	Regnbueørred	eksperimentel	96 timer	LC50	54.000 mg/l
Glycerin	Ingen	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	LC50	1.955 mg/l
Potassiumcarbonat	Ingen	Regnbueørred	eksperimentel	96 timer	LC50	68 mg/l
Potassiumcarbonat	Ingen	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	EC50	200 mg/l
natriumcarbonat	Ingen	Alger eller andre vandplanter	eksperimentel	96 timer	EC50	242 mg/l
natriumcarbonat	Ingen	Bluegill	eksperimentel	96 timer	LC50	300 mg/l
natriumcarbonat	Ingen	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	EC50	200 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
Glycerin	Ingen	eksperimentel Bionedbrydning	14 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	63 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Potassiumcarbonat	Ingen	Data ikke tilgængelig/tilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A
natriumcarbonat	Ingen	Data ikke tilgængelig/tilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A

### 12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	Cas No.	Test Type	Varighed	Studiotype	Test Resultat	Protokol
Glycerin	Ingen	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	-1.76	
Potassiumcarbonat	Ingen	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
natriumcarbonat	Ingen	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 12.4 Mobilitet i jord

Materiale	Cas No.	Test Type	Studiotype	Test Resultat	Protokol
Glycerin	Ingen	Estimeret Mobilitet i jord	Koc	<1 l/kg	Episuite™

#### 12.5 Resultater af PBT-vurdering

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette materiale indeholder ikke nogle stoffer der er vurderet til at være hormonforstyrrende med miljømæssige virkninger

#### 12.7. Andre negative effekter

Ingen information til rådighed

### 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1 Metoder for affaldsbehandling

Bortskaf indhold/holder i overensstemmelse med de lokale/regionale/nationale/internationale reguleringer.

Konsulter relevante myndigheder og lovgivning for sikker håndtering, før bortskaffelse. Bortskaf affaldsproduktet som kemikalieaffald. Som alternativ til bortskaffelse; forbrænding via egnet forbrændingsanlæg. Ordentlig destruering kan kræve brug af supplerende brændstof under forbrændingsprocessen. Tomme og rene produktbeholdere kan bortskaffes som ufarligt affald. Konsulter specifik lovgivning og service udbydere for at fastsætte muligheder i henhold til gældende lovkrav.

Koden for affaldsstrømmen er baseret på forbrugens produktapplikation. Da dette ikke hører under 3M's kontrol, kan der ikke tildeles affaldskode(r) for produkter efter brug. Der refereres til de Europæiske affaldskoder (EWC - 2000/532/EC og tilpasninger) for at tildele de korrekte affaldskoder til affaldsstrømmen. Samtidigt skal det tilsikres at øvrige nationale lovgivninger følges.

#### EU affaldskode (produkt som solgt)

200130 Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

### 14: Transportoplysninger

Ikke transportfarligt gods.

	Farligt Gods for vejtransport (ADR)	Lufttransport (IATA)	Farligt Gods for søtransport (IMDG)

<b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>14.3. Transportfareklasse®</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>14.4. Emballagegruppe</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.
<b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>Kontroltemperatur</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>Nødtemperatur</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>ADR Klassifikationskode</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
<b>IMDG Segregeringsgruppe</b>	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Kontakt venlist adresseen eller telefonnummeret listet på den første side af dette sikkerhedsdatablad for yderlig information vedr. transport/shipping af materialet via jernbane (ADR) eller indlands vandveje (ADN).

## 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger/lovgivning - specifik for stoffet eller blandingen

#### Global beholdningstatus

Kontakt 3M for yderligere oplysninger. Komponenterne af dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelserne i Korea Chemical Control Act. Bestemte restriktioner kan være gældende. Kontakt salgsdivisionen for yderligere information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Japan Chemical Substance Control Law. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Philippines RA 6969 requirements. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette

materiale er i overensstemmelse med new substance notification requirements of CEPA. Dette produkt er i overensstemmelse med foranstaltningerne vedrørende Miljø-mæssig Administration af Nye Kemiske Stoffer. Alle ingredienser er listet på - eller undtaget af - Kinas opgørelse af eksisterende kemiske stoffer (IECSC). Komponenterne i dette produkt er i overensstemmelse med de kemiske rapporteringskrav fra TSCA. Alle påkrævet komponenter af dette produkter er listet på den aktive del af TSCA's inventar-kontrol.

**DIREKTIV 2012/18/EU**

Seveso farekategorier, bilag 1, Del 1

Ingen

Seveso navngivne farlige stoffer, Bilag 1, Del 2

Ingen

**Regulativ (EU) No 649/2012**

Ingen kemikalier listet

Mal-kode (1993): 1-3

Der henviser til Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302 af 13. maj 1993, for information om krav til åndedrætsværn og andre personlige værnemidler m.m. når der arbejdes med kodenummererede produkter.

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet, se dog Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde, der kan tillade anvendelse under særlige omstændigheder.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemisk sikkerhedsevaluering er ikke blevet udarbejdet for denne blanding. Kemisk sikkerhedsevaluering for indholdstofferne kan være udarbejdet af registranten af stofferne i overensstemmelse med REACH Forordning (EC) Nr. 1907/2006, med ændringer.

**16: Andre oplysninger****Liste af relevante H Sætninger**

H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Revisions information:**

Punkt 8: Information om beskyttelse af øjne. - Information blev slettet.

Punkt 8: Information om beskyttelse af øjne/ansigt. - Information blev tilføjet.

Punkt 8: Tabel for grænseværdi for erhvervs-mæssig eksponering (OEL). - Information blev ændret.

Punkt 8: Personlig beskyttelse - information om øjne - Information blev tilføjet.

Punkt 8: Personlig beskyttelse - Information om termiske farer - Information blev ændret.

**Bilag**

<b>1.0 IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN</b>	
<b>Identifikation af stoffer</b>	natriumcarbonat; EC No. 207-838-8; C.A.S. Nr. 497-19-8;
<b>Navn for eksponeringsscenarie</b>	Professionel anvendelse af rengøringsprodukt
<b>Livcyklus-fase</b>	Udbredt anvendelse af professionelle.
<b>Anvend på industriområder</b>	PROC 05 -Påføring med rulle eller pensel

	PROC 11 -Ikke-industriell sprøjtning PROC 13 -Behandling af artikler ved dypning og hældning ERC 08a -Vidt udbredt anvendelse af et ikke-reaktivt teknisk hjælpestof (ingen inkludering i eller på artikler, indendørs) ERC 08d -Vidt udbredt anvendelse af et ikke-reaktivt teknisk hjælpestof (ingen inkludering i eller på artikler, udendørs)
<b>Dækkede processer, opgaver og aktiviteter</b>	Applikation af produkt med en rulle eller pensel. Manuel anvendelse af produkt. Spray af stoffer/blandinger.
<b>2. Operationelle forhold og risikohåndteringsforanstaltninger</b>	
<b>Operationelle forhold</b>	<b>Fysisk tilstand:</b> Fast stof. <b>Generelle drift forhold:</b> Varighed af brug: 8 timer/dag; Frekvens af udsættelse på arbejdsplads (for én arbejder): Daglig; Indendørs brug; Udendørsbrug;  <b>Opgave: PROC10;</b> Varighed af brug: 15 min - 1 time arbejde;
<b>Risikohåndterings foranstaltninger.</b>	Under operationelle forhold beskrevet ovenfor, gælder følgende risikohåndterings foranstaltninger. <b>Generelle risikohåndterings foranstaltninger:</b> <b>Sundhed:</b> Ingen påkrævet.; <b>Miljø:</b> Ingen påkrævet.;
<b>Affaldshåndterings foranstaltninger</b>	Ingen specifik affaldshåndtering er påkrævet til dette produkt. Henvises til Afsnit 13 a hovedsikkerhedsdatabladet for bortskaffelsesanvisninger.
<b>3. Forventet eksponering</b>	
<b>Forventet eksponering</b>	Menneskelig- og miljøeksponeringer er ikke forventet at overskride DNELs og PNECs, når de identificerede risikoforanstaltninger er vedtaget.

DISCLAIMER: Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vores erfaring og repræsenterer vores nuværende viden og overbevisning på publikationstidspunktet. 3M kan under ingen omstændigheder gøres ansvarlig for direkte, indirekte, generelle eller specifikke, hændelige eller tilfældige tab eller skader eller følgeskader ( herunder men ikke begrænset til tab eller påvirkning af indtægter, avance eller omsætning ) relateret til eller som følge af oplysninger i dette dokument herunder som følge af brug, forkert brug eller manglende anvendelighed af Produktet (med mindre loven dikterer anderledes). Informationerne gælder ikke for typer brug, som der ikke er refereret til i dette Datablad eller brug af produktet i kombination med andre materialer. Det er derfor vigtigt at kunder selv udfører test, som tilfredstiller deres behov for viden om produktets egnethed til egne tilsigtede applikationer. Yderligere er dette sikkerhedsdatablad udstedet for at viderebringe sundheds- og sikkerhedsinformation. Hvis De er importør af dette produkt ind i den Europæiske Union, er De ansvarlig for alle regulative krav, inklusiv (men ikke begrænset til) produktregistrering/notifikationer, volumen af stoffer og potentielle registreringer af stoffer.

3M Danmark SDS'er er tilgængelige på [www.3M.com/dk](http://www.3M.com/dk)