


**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**

- 1.1 Produktidentifikator:** KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223  
63223
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**  
Relevante bruksområder: Rens for maskinoppvask. Kun til profesjonell bruker bruk.  
Anvendelser som frarådes (Profesjonell bruker): ikke definert
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**  
KiiltoClean Oy  
Tengströminkatu 6  
PL157, 20101 FINLAND - FINLAND  
Telefonnr: +358 (0) 207710400  
asiakaspalvelu@kiiltoclean.fi  
www.kiiltoclean.fi
- 1.4 Nødtelefonnummer:** +47 22 59 13 00

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**  
**CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**  
Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP forordning (EC) nr 1272/2008.  
Eye Irrit. 2: øyeirritasjon, kategori 2, H319
- 2.2 Merkingselementer:**  
**CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**  
**Advarsel**  
  
**Risikoindikasjoner:**  
Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon  
**Forsiktighetsråd:**  
P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden  
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn  
P301+P330+P331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning  
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp
- 2.3 Andre farer:**  
Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**

- 3.1 Stoffer:**  
Gjelder ikke
- 3.2 Stoffblandinger:**  
**Kjemisk beskrivelse:** Baser  
**Komponenter:**  
I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Index: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	<b>Natriumkarbonat<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00	<b>25 - &lt;40 %</b>
	Bestemmelse 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	

<sup>(1)</sup> Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2015/830

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (forts.)**

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119457268-30-XXXX	<b>Natriumperkarbonat<sup>(1)</sup></b> Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Ox. Sol. 3: H272 - Fare	<b>5 - &lt;15 %</b>
CAS: 501019-90-5 EC: Gjelder ikke Index: Gjelder ikke REACH: Gjelder ikke	<b>Fett alkohol alkoxyolat<sup>(1)</sup></b> Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	<b>1 - &lt;5 %</b>
CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119448725-31-XXXX	<b>Natriumdisilikat<sup>(1)</sup></b> Egenklassifisert Bestemmelse 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Fare	<b>1 - &lt;2,5 %</b>

<sup>(1)</sup> Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2015/830

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

Metode brukt for å vurdere klassifisering: Øyeirritasjon - ICE (Isolated Chicken Eye) test.

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**

**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:**

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

**Ved innånding:**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

**Ved hudkontakt:**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig i kontakt med huden. I tilfelle kontakt med huden er det likevel anbefalt å fjerne infiserte klær og sko, skylle huden eller dusj den berørte personen grundig om nødvendig med kaldt vann og nøytral såpe. Konsulter lege i tilfelle alvorlig reaksjon.

**Ved kontakt med øyne:**

Skylle øynene grundig med lunkent vann i minst 15 minutter. Ikke tillat den berørte personen å gni seg i - eller å lukke øynene. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverret skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

**Ved inntak/innhalering:**

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. Hold den berørte personen rolig. Skylle ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:**

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:**

Gjelder ikke

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

**5.1 Slokkingsmidler:**

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. I tilfelle oppflamming som resultat av uriktig håndtering, oppbevaring eller bruk anvendes fortrinnsvis polyvalente pulverapparat (ABC pulver), i samsvar med bestemmelser som gjelder brannvernssystemer. DET ER ANBEFALT Å IKKE bruke vann fra kran som brannslukningsmiddel.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:**

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

**5.3 Råd til brannmannskaper:**

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (branntepper, bærbart førstehjelpstutyr, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

**Tilleggsregler:**

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK (forts.)**

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antenneskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholdere og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**

**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:**

Kost opp og skuff produkt eller annet og plasser det i en beholder for gjenbruk (anbefalt) eller fjerning

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:**

Unngå utslipp til vannholdig medium da det inneholder substanser som kan være potensielt farlige for dette. Oppbevar det absorberte produktet i hermetisk forseglede beholdere. I tilfelle alvorlig utslipp i vannholdig medium skal relevant myndighet informeres.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:**

Det anbefales:

Kost opp og skuff produkt eller annet og plasser det i en beholder for gjenbruk (anbefalt) eller fjerning

**6.4 Henvvisning til andre avsnitt:**

Se del 8 og 13.

**AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING**

**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:**

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover om forhindring av industriell risiko. Hold beholderen hermetisk forseglet. Kontrollere utslipp og rester ved å destruere dem med sikre metoder (del 6). Unngå lekkasjer fra beholder. Oppretthold orden og renhet der det brukes farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Grunnet sin ikke-brennbare natur utgjør ikke produktet noen brannfare under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Fei og samle opp produktet med spader og andre redskaper og legg det i en beholder for resirkulasjon (foretrukket) eller eliminering. Se epigraf 8 og 13.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:**

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimum temperatur: 35 °C

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):**

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**

**8.1 Kontrollparametre:**

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet. FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2020-07-02-1479).

Det er ingen grenseverdier fastsatt for substansene dette produktet inneholder.

**DNEL (Arbeidere):**

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)**

Identifisering		Korttidseksposering		Langtidseksposering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Natriumkarbonat CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	10 mg/m <sup>3</sup>
Natriumperkarbonat CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	5 mg/m <sup>3</sup>
Natriumdisilikat CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1,59 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	5,61 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke

**DNEL (Befolkning):**

Identifisering		Korttidseksposering		Langtidseksposering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Natriumkarbonat CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	10 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Natriumdisilikat CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,8 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,8 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1,38 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke

**PNEC:**

Identifisering					
Natriumperkarbonat CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6	STP	16,24 mg/L	Ferskvann	0,035 mg/L	
	Jord	Gjelder ikke	Saltvann	0,035 mg/L	
	Intermitterende	0,035 mg/L	Sediment (Ferskvann)	Gjelder ikke	
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	Gjelder ikke	
Natriumdisilikat CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4	STP	348 mg/L	Ferskvann	7,5 mg/L	
	Jord	Gjelder ikke	Saltvann	1 mg/L	
	Intermitterende	7,5 mg/L	Sediment (Ferskvann)	Gjelder ikke	
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	Gjelder ikke	

**8.2 Eksponeringskontroll:**

A.- Generelle sikkerhets- og hygienetiltak på arbeidsplassen

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med direktiv 89/686/EC. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse

Bruk av verneutstyr vil være nødvendig hvis det dannes damp eller hvis de profesjonelle eksponeringsgrensene overstiges.

C.- Spesiell beskyttelse for hender

Gjelder ikke

D.- Briller eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Panoramabeskyttelsesbriller mot sprut		EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Rengjøres daglig, og desinfiseres regelmessig i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk anbefales for å verne mot fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse

Gjelder ikke



F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)**

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyevaskstasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Miljøeksponeringskontroll:**

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholder. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:**

**Fremtoning:**

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Fast
Fremtoning:	Piller
Farge:	Ikke tilgjengelig
Lukt:	Udefinert
Lukterskel:	Gjelder ikke *

**Flyktighet:**

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	Gjelder ikke *
Damptrykk ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Damptrykk ved 50 °C:	Gjelder ikke *
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *

**Produktbeskrivelse:**

Tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Relativ tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Gjelder ikke *
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	10,4 - 11,4 til 1 %
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *
Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Oppløsningsegenskaper:	Lettoppløselig i vann
Nedbrytingstemperatur:	Gjelder ikke *
Smeltepunktet:	Gjelder ikke *
Eksplasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *

**Brennbarhet:**

Flammepunkt:	Gjelder ikke
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantennningstemperatur:	Gjelder ikke *
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *

**Eksplisivitet:**

\*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)**

Nedre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke \*  
Øvre eksplosjonsgrense: Gjelder ikke \*

**9.2 Andre opplysninger:**

Overflatespenning ved 20 °C: Gjelder ikke \*  
Brytningsindeks: Gjelder ikke \*

\*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet:**

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7.

**10.2 Kjemisk stabilitet:**

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner:**

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

**10.4 Forhold som skal unngås:**

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

Unngå fuktighet.

**10.5 Uforenlige materialer:**

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Ikke relevant	Forholdsregler	Unngå ammoniakk eller sterke baser

Sterke syrer.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO<sub>2</sub>), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:**

Ekspimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

**Farlige helseimplikasjoner:**

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringssfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

B- Inhalering (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudetsende/hudirriterende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved hudkontakt. For ytterligere informasjon, se del 3.
- øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)**

D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For ytterligere informasjon, se del 3.

IARC: Gjelder ikke

- Kjønnscellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

E- Sensibiliserende virkning:

- Luftveissensibilisering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.

- Hudsensibilisering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

F- Spesifikk målorgantoksitet – enkelteksponering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.

G- Spesifikk målorgantoksitet – gjentatt eksponering:

- Spesifikk målorgantoksitet -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

- Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

**Annen informasjon:**

Gjelder ikke

**Spesifikk giftinformasjon om substansen:**

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
	LD50 oral	1034 mg/kg	
Natriumperkarbonat	LD50 oral	1034 mg/kg	Rat
CAS: 15630-89-4	LD50 hud	Gjelder ikke	
EC: 239-707-6	LC50 innånding	Gjelder ikke	
Natriumkarbonat	LD50 oral	2800 mg/kg	Rat
CAS: 497-19-8	LD50 hud	Gjelder ikke	
EC: 207-838-8	LC50 innånding	Gjelder ikke	

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

**12.1 Giftighet:**

Identifisering	Akutt giftig		Art	Slekt
	LC50	740 mg/L (96 h)		
Natriumkarbonat	LC50	740 mg/L (96 h)	Gambussia afinis	Fisk
CAS: 497-19-8	EC50	265 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
EC: 207-838-8	EC50	Gjelder ikke		
Natriumdisilikat	LC50	260 mg/L (96 h)	N/A	Fisk
CAS: 1344-09-8	EC50	750 mg/L (48 h)	N/A	Kreps
EC: 215-687-4	EC50	345 mg/L (72 h)	N/A	Alger
Fett alkohol alkoxylat	LC50	10 - 100 mg/L (96 h)		Fisk
CAS: 501019-90-5	EC50	10 - 100 mg/L		Kreps
EC: Gjelder ikke	EC50	10 - 100 mg/L		Alger

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet:**

Ikke tilgjengelig

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)**

**12.3 Bioakkumuleringsevne:**

Ikke tilgjengelig

**12.4 Mobilitet i jord:**

Ikke tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:**

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

**12.6 Andre skadevirkninger:**

Ikke beskrevet

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) n <sup>o</sup> 1357/2014)
20 01 29*	rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer	Farlig

**Type avfall (Regulering (EU) nr<sup>o</sup> 1357/2014)::**

HP4 Irriterende - hudirritasjon og øyeskader

**Avfallskontroll (fjerning og evaluering):**

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

**Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:**

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) n<sup>o</sup> 1357/2014

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Dette produktet er ikke transportregulert (ADR/,RID, IMDG, IATA)

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**

**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:**

Kandidatsubstanser for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke

Substanser inkludert i Vedlegg XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009/EF om stoffer som bryter ned ozonlaget: Gjelder ikke

Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Gjelder ikke

Forordning (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke

**EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars. 2004 om vaske- og rengjøringsmidler:**

I samsvar med denne bestemmelsen overholder produktet følgende:

De overflateaktive stoffene i denne blandingen inneholder, overholder bestemmelsene om bionedbrytbarhet som er stipulert i (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Informasjonen som beviser dette er tilgjengelig for relevante myndigheter i medlemslandene og vil vises dem på direkte forespørsel til en rensmiddelprodusent.

**Seveso III:**

Gjelder ikke

**Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):**

Gjelder ikke

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



**KiiltoClean Oy - Kiilto Green Easy Tabs - 63223**  
**63223**



**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)**

**Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:**

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

**Andre lover:**

Gjelder ikke

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

**Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:**

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (Bestemmelse (UE) nr 2015/830)

**Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :**

Gjelder ikke

**Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 2:**

H319: Gir alvorlig øyirritasjon

**Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 3:**

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

**CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging  
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade  
Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyirritasjon  
Ox. Sol. 3: H272 - Kan forsterke brann; oksiderende  
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden  
STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

**Råd når det gjelder opplæring:**

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

**Prinsipielle bibliografiske kilder:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Forkortelser og akronymer:**

"- ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei  
-IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods  
-IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport  
-ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart  
-COD: Kjemisk oksygenforbruk  
-BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager  
-BCF: biokonsentrasjonsfaktor  
-LD50: dødelig dose 50  
-LC50: dødelig konsentrasjon 50  
-EC50: effektiv konsentrasjon 50  
-Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann  
-Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon"

**Annen informasjon:**

Metode brukt for å vurdere klassifisering: Øyirritasjon - ICE (Isolated Chicken Eye) test.

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktgenskapene, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETS DATABLEDET -