

## Hartco Green Clean

Dato: 26. april 2019  
Versionsnummer: 1

### 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1	<b>Produktidentifikator:</b> <b>Varenummer:</b>	Hartco green Clean
1.2	<b>Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:</b>	Rengøring af gulve i klassificerede rum.
1.3	<b>Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:</b>  <b>Kontaktperson / E-mail:</b>	Holm og Halby Vallensbækvej 35 2605 Brøndby · Tlf.: 43 26 94 00  Info@holm-halby.dk
1.4	<b>Nødtelefon:</b>	Ring 112

### 2 FAREIDENTIFIKATION

2.1	<b>Klassificering:</b>	CLP 1272/2008: Produktet er ikke klassificeret som farligt.
2.2	<b>Mærkningselementer:</b>	CLP 1272/2008: Ingen krav om CLP-mærkning.
2.3	<b>Andre farer:</b>	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 3 SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2	blandinger					
	<b>Navn</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF nr.</b>	<b>REACH Reg.no</b>	<b>Vægt %</b>	<b>CLP 1272/2008</b>
	Nonyl phenoxy (polyethylene oxy) ethanol	9016-45-9	500-024-6	-	< 1%	Acute Tox 4. H302 Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1 H319 Aquatic Chronic 2 H 411
	Pentanatrium triphosphat	7758-29-4	231-838-7	-	< 1%	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2 H315,
	Dinatrium metasilikat	6834-92-0	229-912-9	-	< 1%	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3 , H335

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af H sætninger anvendt i dette afsnit

### 4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1	<b>Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger</b>	
	<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft.
	<b>Hudkontakt:</b>	Forurennet tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.
	<b>Øjenkontakt:</b>	Det opspilede øje skylles med rigelige mængder vand (evt. øjenskylleflaske) i mindst 15 minutter. Husk at fjerne kontaktlinser. Søg lægehjælp hvis der opstår ubehag.
	<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden og drik rigeligt vand.
4.2	<b>Vigtigste symptomer og virkninger:</b>	Kan forårsage mild irritation i øjnene. Gentagen og/eller langvarig hudkontakt kan forårsage mild irritation. Langvarig udsættelse for dampe/tåger kan forårsage mild irritation. Indtagelse kan føre til kvalme.
4.3	<b>Lægehjælp og særlig behandling:</b>	Behandles symptomatisk.

5 BRANDBEKÆMPELSE		
5.1	<b>Slukningsmidler:</b>	Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge. Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.
5.2	<b>Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:</b>	Ingen særlige.
5.3	<b>Anvisninger for brandmandskab:</b>	Brug friskluftforsynet åndedrætsværn under slukningen.
6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD		
6.1	<b>Personlige sikkerheds foranstaltninger, værnemidler og nødprocedurer:</b>	Ingen særlige krav.
6.2	<b>Miljøbeskyttelses foranstaltninger:</b>	Ingen særlige krav.
6.3	<b>Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:</b>	Opsamles med inert sugende materiale og placeres i en egnet beholder. Bortskaffes som kemikalieaffald.
6.4	<b>Henvielse til andre punkter:</b>	Se punkt 8 for oplysninger om personlige værnemidler. Se punkt 13 for oplysninger om affaldshåndtering.
7 HÅNDTERING OG OPBEVARING		
7.1	<b>Forholdsregler for sikker håndtering:</b>	Undgå direkte kontakt med produktet. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
7.2	<b>Betingelser for sikker opbevaring:</b>	Opbevares i tæt lukket originalemballage på et vel ventileret sted.
7.3	<b>Særlige anvendelser:</b>	Se punkt 1
8 EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER		
8.1	<b>Kontrolparametre:</b>	Ingen arbejdshygiejnisk grænseværdi
	<b>DNEL</b>	Ingen data.
	<b>PNEC</b>	Ingen data
8.2	<b>Eksponeringskontrol generelt:</b>	Der skal være effektiv ventilation og let adgang til vand.
	<b>Luftveje:</b>	Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet.
	<b>Hænder:</b>	Anbefalet: Nitrilgummi. Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)
	<b>Øjne:</b>	Ved risiko for stænk anvendes beskyttelsesbriller.
	<b>Hud og krop:</b>	Anvend egnet arbejdstøj.
9 FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER		
9.1	<b>Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:</b>	
	<b>Fysisk tilstand:</b>	Væske
	<b>Farve:</b>	Grøn
	<b>Lugt:</b>	Lemon
	<b>pH:</b>	10,25
	<b>Opløselighed:</b>	Fuldt blandbart med vand.
	<b>Kogepunkt:</b>	110 °C

<b>Smeltepunkt:</b>	Ingen data tilgængelige.
<b>Flammepunkt:</b>	Ingen data tilgængelige.
<b>Massefylde:</b>	1,06 g/cm <sup>3</sup>
<b>Damptryk:</b>	Ingen data tilgængelige.
<b>Fordampningshastighed:</b>	Ingen data tilgængelige.

9.2 **Andre oplysninger:** Ingen særlige

## 10 STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 **Reaktivitet:** Ikke reaktivt.

10.2 **Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale omstændigheder.

10.3 **Risiko for farlige reaktioner:** Ingen kendte ved normal brug.

10.4 **Forhold, der skal undgås:** Undgå stærk opvarmning.

10.5 **Materialer, der skal undgås:** Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6 **Farlige nedbrydningsprodukter:** Produktet nedbrydes ikke ved normal anvendelse.

## 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 **Oplysninger om toksikologiske virkninger:**

**Akutte virkninger:** Nonyl phenoxy (polyethyleneoxy) ethanol  
Oral LD50 rotte 4000 mg/kg

**Hudætsning/irritation:** Gentagen og/eller langvarig hudkontakt kan forårsage mild irritation.  
Ikke mærkningspligtig.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:** Kan forårsage mild irritation i øjnene.  
Ikke mærkningspligtig.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Ikke klassificeret.

**Mutagenicitet:** Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende egenskaber:** Ikke klassificeret.

**Reproduktionstoksicitet:** Ikke klassificeret.

**Enkel STOT-eksponering:** Ikke klassificeret.

**Gentagne STOT eksponeringer:** Ikke klassificeret.

**Aspirationsfare:** Ikke klassificeret.

**Andre oplysninger:** Ingen særlige.

## 12 MILJØOPLYSNINGER

12.1 **Toksicitet:** Ingen data tilgængelige

12.2 **Persistens og nedbrydelighed:** Ingen data tilgængelige

12.3 **Bioakkumulerings potentiale:** Ingen data tilgængelige

12.4 **Mobilitet i jord:** Ingen information tilgængelig.

12.5 **PBT- og vPvB vurdering:** Ingen data.

12.6 **Andre negative virkninger:** Ingen information tilgængelig.

<b>13 FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE</b>	
13.1	<b>Metoder til affaldsbehandling:</b> Spild og rester afleveres til godkendt affaldsbehandling.
<b>14 TRANSPORTOPLYSNINGER</b>	
14.0	<b>ADR/RID/IMDG/IATA</b> Ikke klassificeret som farligt gods
<b>15 OPLYSNINGER OM REGULERING</b>	
15.1	<b>Særlige bestemmelser/særlig lovgivning:</b> Ingen særlige.
15.2	<b>Kemikalie sikkerhedsvurdering:</b> Der er ikke udarbejdet en kemikaliesikkerhedsvurdering.
<b>16 ANDRE OPLYSNINGER</b>	
<b>Versionsnummer:</b>	Version nr. 1
<b>Ændringer:</b>	Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet efter EU-forordning 2015/830
<b>H sætninger fra punkt 3:</b>	H302 Farlig ved indtagelse. H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H 411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
<b>Kilder:</b>	ECHA C&L Inventory. Leverandørens sikkerhedsdatablad.
<b>Oplæring og instruktion:</b>	Bør kun anvendes af personer der er nøje instrueret om produktets farlige egenskaber.
<b>Udarbejdet af:</b>	MEH, Herget.dk
<b>Afsluttende bemærkning:</b>	Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet er baseret på de oplysninger der var til rådighed om produktet ved udarbejdelsen. Anvisningerne i sikkerhedsdatabladet er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som beskrevet under punkt 1. Ved andre anvendelser kan produktet have egenskaber, som ikke er beskrevet i sikkerhedsdatabladet.