


**1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

Produktnamn	<b>OxyTvätt Effekt</b>		
Användning.	Denna produkt är framtagen som rengöringsmedel till solceller och värmepumpar detta säkerhetsdatablad skall hållas tillgängligt för personal som arbetar med produkten.		
Tillverkare	<b>Husrekond</b>		
Adress	<b>Sandövägen 23</b>		
Postnr/Ort	<b>434 79</b>	<b>Valda</b>	
Land	<b>Sweden</b>		
E-mail			
Ansvarig	<b>Denni Jansson</b>		
Telefon	<b>0790- 277 299</b>	<b>Nödtelefon : 08-519 411 00 Giftakuten</b>	

**2. FARLIGA EGENSKAPER**

GHS-klasifiering (1272/2008/EC)	Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].		
GHS-märkning (1272/2008/EC)	Skinn irr. H315. Irriterar huden H 319 Eye dam1. Frätande i ögon		
Riskupplysningar för Människor & miljön	Användningsområde: Mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar. All annan användning är otillåten.		
Skyddangivelser:	P 280, P264	P 305+P351+P338	P 337+P313 P302+P352 P332+P313

**3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR**

3.1 Ämnen klassificerade som brand-, hälso- eller miljöfarliga i enlighet med gällande föreskrifter från Kemikalieinspektionen, om klassificering och märkning av kemiska produkter, samt ämnen med hygieniska gränsvärden enligt gällande föreskrifter från Arbetsmiljöverket.

3.2 Blandningar	EEG				
Ämnen	EG / Cas nr	Halt %	67/548	Klassificering	Anmärkning
Väteperoxid	7722-84-1	4 – 6		H 315 H 319	Skinn irr Eye Dam. 1
Fettalkoholtoxilat	68439-46-3	1		H 319	Eye irr

**4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

Inandning	Frisk luft och vila. Vid medvetslöshet ge mun mot mun metoden.
Hud	Tag av förorenade kläder. Skölj huden med mycket vatten. Kvarstår symptom uppsök läkare.
Ögon	Spola omedelbart med mjuk tempererad vattenstråle eller ögon spolvätska i minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) försätt spola och kontakta läkare eller sjukhus.
Förtäring	Drick genast ett par glas vatten eller mjölk/grädde. Framkalla ej kräkning. Genast till sjukhus.

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Åtgärder:** Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

**Åtgärder vid spill** Späd med mycket vatten,

**Miljöskydd** Ingen miljörisk

**Rengöringsmetoder** Späd ut och låt vara.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Förebyggande åtgärder vid hantering** Håll behållare väl slutna. Arbetsplats och -metoder utformas så att långvarig kontakt förhindras.

**Förebyggande åtgärder vid lagring** Förvaras i originalförpackning.  
Behållare/fat får inte trycksättas, skäras upp, värmas eller svetsas.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

**Förebyggande åtgärder:** Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

**Andningsskydd :** Andningsskydd är ej nödvändigt

**Skyddshandskar:** Vid risk för direktkontakt eller stänk skall gummiskyddshandskar användas.

**Ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd av plast användas.

**Hudskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddskläder användas.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Form/konsistens** Viskös

**Färg** Transparent

**Lukt** Något sur

**PH värde** 3

**Löslighet** Vatten

**Tändtemperatur** **500° C**

**Densitet (g/cm<sup>3</sup>)** 1,01

**Smältpunkt** 4°C

**Explosionsrisk** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga gaser är möjlig

**Kokpunkt** > 100 ° C

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

**Stabilitet** Normalt stabil.

**Material som skall undvikas** Reagerar under kraftig värmeutveckling med aminer, svavelsyra och explosionsartat med starka oxidationsmedel som kromoxid, salpetersyra och väteperoxid.

**Oförenliga material:** Reaktiv med metaller, oxidationsmedel, reducerande ämnen, alkalier och alkoholer.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>LD50, oral, råtta:</b>	3310 mg/ kg
<b>Inandning:</b>	höga koncentrationer kan ångorna irritera andningsorganen.
<b>Hudkontakt:</b>	Kan ge Irritation
<b>Ögonkontakt:</b>	Stänk i ögonen ger intensiv sveda. Skölj med vatten
<b>Cancerframkallande:</b>	Eftersom alla mutagenitetsstudier in vitro och in vivo är negativa, finns det inget som tyder på någon cancerframkallande förmåga
<b>Mutagenitet :</b>	Produkten anses inte vara mutagen.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Nedsatt fortplantningsförmåga har inte observerats. Ingen teratogen eller embryotoxisk effekt har observerats.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

<b>Akvatisk toxicitet:</b>	Låg giftighet för vattenlevande organismer. Lätt biologiskt nedbrytbart. BOD 20 : 96 % bakterie
<b>Bioackumuleringsförmåga</b>	Anrikas inte i organismer.

## 13. AVFALLSHANTERING

<b>Generellt</b>	Kontakta lokala avfallsbolag för samråd. Om möjligt utnyttja materialets sura egenskaper.
------------------	---

## 14. TRANSPORTINFORMATION

<b>ADR/RID :</b>	Klassas inte som farligt gods enligt ADR
------------------	--

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

<b>EG märkning</b>	Nej
<b>EU-direktiv</b>	Produkten uppfyller inte kriterier för klassificering enligt förordning (EG) nr 1207/2008 eller direktiv 1999/45/EG
<b>Lagar förordningar och föreskrifter</b>	Produkten följer lagkraven enligt förordning (EG) 1907/2006 ( REACH).

## 16. ANNAN INFORMATION

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

### 16c

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I , uppdaterad till 2015-09-09. Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

### 16d

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.