

**Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)**

Omarbetad: 2014-11-07

Version: 08.0

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

**1.1 Produktbeteckning**

**Handelsnamn:** Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

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

**Identifierade användningsområden:**

Endast för professionell och industriell användning.

AISE-P107 - Tvätthjälpmedel (oxiderande) Automatisk användning

AISE-P202 - Diskmedel. Automatisk användning

**Användningar som avråds:** Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

**Kontaktinformation**

Diversey Sverige AB

Box 47313, (Liljeholmsvägen 18), 100 74 Stockholm, Tel: 08-7799300, Fax: 08-7799399

E-mail: customerservice.sweden@sealedair.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet/blandningen**

Produkten har klassificerats och märkts enligt Förordning (EG) nr 1272/2008.

Acute Tox. 4 (H302)

Eye Dam. 1 (H318)

**Klassificering i enlighet med direktiv 1999/45/EC och motsvarande nationell lagstiftning**

**Farobeteckning**

Xn - Hälsoskadlig

**Riskfraser:**

R22 - Farligt vid förtäring.

R41 - Risk för allvarliga ögonskador.

**2.2 Märkningsuppgifter**



**Signalord:** Fara

Innehåller väteperoxid (Hydrogen Peroxide).

**Faroangivelser:**

H302 - Skadligt vid förtäring.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

## Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

**Skyddsangivelser:**

P280 - Använd ögon- eller ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**2.3 Andra faror**

Inga andra faror kända. Produkten uppfyller inte kriteriet för PBT eller vPvB enligt Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex XIII.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering (EC) 1272/2008	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
väteperoxid	231-765-0	7722-84-1	01-2119485845-22	Ox. Liq. 1 (H271) Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412)	R5 O;R8 Xn;R20/22 C;R35		19.0

\* Polymer

För utförlig förklaring av R-, H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16.

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

[1] Undantag: jonisk blandning. Se Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex V, paragraf 3 och 4. Detta salt är potentiellt närvarande, baserat på beräkningen och nämns endast för klassificerings och märkningsändamål. Varje utgångsmaterial för den joniska blandningen är registrerad enligt lagstiftningen.

[2] Undantag: inkluderad i Annex IV till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[3] Undantag: Annex V till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[4] Undantag: polymer. Se Artikel 2(9) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna uppgifter:**

Förgiftningssymptom kan komma efter flera timmar. Bevakning av läkare rekommenderas minst 48 timmar efter incidenten.

**Inandning**

Sök läkarhjälp vid obehag.

**Hudkontakt:**

Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

**Ögonkontakt:**

Skölj genast ögonen försiktigt med ljummet vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Förtäring:**

Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****Inandning:**

Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Hudkontakt:**

Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Ögonkontakt:**

Orsakar svår eller permanent skada.

**Förtäring:**

Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Vattendimstråle. Använd inte kolsyre-, pulver- eller skumsläckare.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kyl förpackningar som utsätts för fara med vattensläckare.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten. Späd ut med mycket vatten.

## Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Absorbera på torr sand eller liknande inert material. Använd inte tyg, sågspån, papper eller andra brännbara material (fara för spontan antändning).

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Får inte utsättas för värme.

**Åtgärder som krävs för att skydda miljön:**

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Sealed Air. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögonen. Använd endast under tillfredsställande ventilation.

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

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i slutna behållare. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
väteperoxid	1 ppm 1.4 mg/m <sup>3</sup>		2 ppm 3 mg/m <sup>3</sup>

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
väteperoxid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL hudexponering - Arbetare

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
väteperoxid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL hudexponering - Konsument

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt)
väteperoxid	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
väteperoxid	3	Inga tillgängliga data	1.4	Inga tillgängliga data

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
väteperoxid	1.93	Inga tillgängliga data	0.21	Inga tillgängliga data

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

## Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/ml)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
väteperoxid	0.0126	0.0126	0.0138	4.66

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
väteperoxid	0.047	0.047	0.0023	Inga tillgängliga data

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

## Personlig skyddsutrustning

## Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon eller goggles (EN166).

## Handskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:** Outspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

## Metod / anmärkning

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar, Färglös

**Lukt:** Produktspecifik

**Lukttröskel:** Inte tillämpligt

**pH:** ≈ 3 (utspädd)

**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
väteperoxid	150.2	Ej given metod	

## Metod / anmärkning

**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.

**Bibehållen förbränning:** Ej fastställt

**Avdunstningshastighet:** Ej fastställt

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej fastställt

**Övre/undre flamgräns (%):** Ej fastställt

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

## Metod / anmärkning

**Ångtryck:** Ej fastställt

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
väteperoxid	214	Ej given metod	20

## Metod / anmärkning

**Ångdensitet:** Ej fastställt

**Relativ densitet:** 1.08 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Helt blandbar

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
väteperoxid	1000	Ej given metod	20

## Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

## Metod / anmärkning

**Självtändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Ej fastställt

**Viskositet:** Ej fastställt

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande

Bevisvärde

## 9.2 Annan information

**Ytspänning (N/m):** Ej fastställt

**Korrosion på metaller:** Ej frätande

Bevisvärde

Ämnesdata, dissociationskonstant, om tillgänglig:

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte. Förvaras vid maximalt 35 °C. Skyddas från värme och direkt solljus. Ej känd vid normal lagring och användning.

### 10.5 Oförenliga material

Reagerar med alkali. Förvaras åtskilt från produkter som innehåller klorbaserade blekmedel eller sulfiter.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

syre.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om toxikologiska effekter

Data för blandning:

#### Relevant beräknad ATE:

ATE - Inandning, ångor (mg/l): >20

#### Akut oral toxicitet

Värde  
(mg/kg) 1026

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan.

#### Akut toxicitet

Akut oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	801-872	Råtta		

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
väteperoxid	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Substance was tested as 35 % aqueous solution	

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
väteperoxid	LC <sub>0</sub>	Ingen dödlighet observerad	Råtta	Ej given metod	4

#### Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	

## Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
väteperoxid	Frätande	Kanin	Ej given metod	

## Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
väteperoxid	Irriterar andningsorganen		Ej given metod	

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
väteperoxid	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
väteperoxid	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
väteperoxid	Inga bevis för mutagenitet	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod

## Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
väteperoxid	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
väteperoxid			Inga tillgängliga data				Inga bevis för reproduktionstoxicitet

## Toxicitet vid upprepad dosering

## Subakut eller subkronisk oral toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
väteperoxid	NOAEL	100	Mus	Ej given metod	90	

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
väteperoxid		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
väteperoxid	NOAEL	Inga tillgängliga data	Mus	Ej given metod	28	

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
väteperoxid			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
väteperoxid	Inga tillgängliga data

## STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
väteperoxid	Inga tillgängliga data

## Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

**Fara vid aspiration**

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3. Om relevant, se avsnitt 9 för produktens dynamiska viskositet och relativa densitet.

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns tillgängliga, redovisas nedan

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
väteperoxid	LC <sub>50</sub>	16.4	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	2.4	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	2.5	<i>Chlorella vulgaris</i>	OECD 201	72

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
väteperoxid		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
väteperoxid	EC <sub>50</sub>	466	Aktivt slam	Ej given metod	

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
väteperoxid	NOEC	4.3	<i>Pimephales promelas</i>	Ej given metod	96 timme/timmar	

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
väteperoxid	NOEC	1	<i>Daphnia pulex</i>	Ej given metod	48 timme/timmar	

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
väteperoxid		Inga tillgängliga data				

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

## Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Abiotisk nedbrytning**

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
väteperoxid	24 timme/timmar	Ej given metod	OH-radikal	

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

**Bionedbrytning**

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
väteperoxid	Aktivt slam, aerobt	Specifik analys (primär nedbrytning)	> 50 % i < 1 dag(ar)	Ej given metod	Biologisk lättnedbrytbarhet

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log K<sub>ow</sub>)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
väteperoxid	-1.57		Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
väteperoxid	Inga tillgängliga data				

**12.4 Rörligheten i jord**

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
väteperoxid	2				Rörlig i jord

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

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga andra farliga effekter kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfall från överskott/oanvända produkter:

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

Europeiska avfallskatalogen:

16 09 03\* - peroxider, t.ex. väteperoxid.

**Tomförpackning**

Rekommendation:

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

Lämpliga rengöringsmedel:

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

**AVSNITT 14: Transport information****ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA**

14.1 UN-nummer: 2984

14.2 Officiell transportbenämning:

Väteperoxid, vattenlösning

Hydrogen peroxide, aqueous solution



## Clax Sonril Lite G 41A1 (Clax Sonril light 4DL1)

**14.3 Transportklass(er):**

Klass: 5.1

Etikett(er): 5.1

**14.4 Förpackningsgrupp:** III**14.5 Miljöfaror:**

Miljöfarligt: Nej

Vattenförorenande ämne: Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ingen känd.**14.7 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:** Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.**Annan relevant information:****ADR**

Klassificeringskod: O1

Tunnel-restrik-tionskod: E

Farlighetsnummer: 50

**IMO/IMDG**

EmS: F-H, S-Q

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden. Regelverken för transporter innehåller bestämmelser för olika klasser av farligt gods som är förpackade i begränsade mängder.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.

**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**

syrebaserade blekmedel

15 - 30%

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

**AVSNITT 16: Annan information**

*Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt.*

**MSDS-kod:** MSDS1582**Version:** 08.0**Omarbetad:** 2014-11-07**Orsak till uppdatering:**

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 453/2010, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

**Fullständiga förklaringar till R-, H- och EUH-fraser som nämns i avsnitt 3:**

- H271 - Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H332 - Skadligt vid inandning.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- R 5 - Explosivt vid uppvärmning.
- R 8 - Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.
- R20 - Farligt vid inandning.
- R22 - Farligt vid förtäring.
- R35 - Starkt frätande.
- R37 - Irriterar andningsorganen.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffekt-koncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet

Slut Säkerhetsdatablad