



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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning GREEN&CLEAN WK

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

Relevanta identifierade användningar

Produktkategorier [PC]

desinfektionsmedel

Användningar från vilka avrådas

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

Telefon: *43-512-205420

Faxnr.: *43-512-205420-7

E-post: sebastian.geiger@metasys.com

Informationsansvarig avd.: DES/ ENT

Information telefon: *43-512-205420

Information telefax: *43-512-205420-7

E-post (kompetent person): sebastian.geiger@metasys.com

www.metasys.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftnotruf München *49-(0)89-19240

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

anmärkingar

Ämnen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skyddsangivelser

Allmän:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Bortskaffande:

P501 Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

2.3 Andra faror

Inga data tillgängliga



AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1/3.2 Ämnen/Blandningar

Farliga komponenter

väteperoxidlösning... % 2 %

CAS 7722-84-1

EC 231-765-0

INDEX 008-003-00-9

Ox. Liq. 1, H271 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H302 / Skin

Corr. 1A, H314

silverniträt <0,1 %

CAS 7761-88-8

EC 231-853-9

INDEX 047-001-00-2

Ox. Sol. 2, H272 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 /

Aquatic Chronic 1, H410

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Byt förorenade kläder. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

Vid inandning

Sörj för god ventilation.

vid hudkontakt

Tvätta sedan av med:

Vatten

Efter ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

Efter förtäring

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga data tillgängliga

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga data tillgängliga

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Ytterligare information

Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Om det är möjlig utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vatten. Skum. Släckningspulver. Vattenånga.



5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga data tillgängliga

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Rengöringsmetoder

Upptaget material behandlas enligt avsnitt omhändertagning.

Lämpligt material till upptagning:

Utspilld produkt samlas aldrig i originalbehållaren för återvinningen. Torkas upp med material med hög uppsugningsförmåga (t.ex. trasa, fiberduk). Universalbindemedel.

Ytterligare information

Åtgärda läckage omedelbart.

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation. Speciell halkfara vid spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Lämpligt material till upptagning:

Uppsugningsmaterial, organisk

Universalbindemedel

För rengöring

Lämpligt material till förtunning eller neutralisering:

Vatten

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga data tillgängliga

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

Specifika krav eller hanteringsregler

Golv och förorenade föremål tvättas med:

Vatten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Råd om samförvaring

Lagringsklass

Keine Lagerklasse.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot:

värme.



frost. UV-strålning/solljus.

lagringstemperatur

Värde 5 - 30 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendation

Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

CAS-nr.	Ämnen	LTV	STV	anmärkingar
7722-84-1	Hydrogen peroxide	1,4 mg/m ³ 1 ppm	3 (1) mg/m ³ 2 (1) ppm	(1) 15 minutes average value Sweden

LTV = långvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde

STV = kortvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde

källa: GESTIS International Limit Values (<http://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Övervaknings- och observationsprocesser: GESTIS Analytical Methods (<http://amcaw.ifa.dguv.de/>)

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ögon-/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Lämplig typ av handskar

Engångshandskar.

Lämpligt material:

NR (Naturkautschuk, Naturlatex).

Rekommenderade handskar

DIN-/EN-normer

DIN EN 374

Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd,

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

Fysikaliskt tillstånd

vätska

Färg

färglös



Lukt

karaktäristisk

	parameter	Metod - källa - anmärkingar
Avdunstningshastighet		ej fastställd
Smältpunkt/frys punkt		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C	
brandfarlighet		ej fastställd
Övre explosionsgräns		ej fastställd
nedre explosionsgräns		ej fastställd
Flampunkt (°C)		ej fastställd
Självantändningstemperatur		ej fastställd
Sönderfallstemperatur		ej fastställd
pH-värde	3	Temperatur 20 °C
Löslig (g/L) i		ej fastställd
Löslighet i fett		ej fastställd
Löslighet i vatten		fullständig/t blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten		ej fastställd
Ångtryck	20 mbar	
Ångdensitet		ej fastställd
Relativ densitet	1 g/cm³	Temperatur 20 °C
partikelegenskaper		ej fastställd
Viskositet, dynamisk	1 mPa*s	Newton.
avrinningstid		ej fastställd
Kinematisk viskositet		ej fastställd

9.2 Annan information

Frys punkt 0 °C

Innehåll av lösningsmedel

Värde 0 %

Halt av fast substans

Värde <0,1 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Orenheter kan förorsaka katalytiskt sönderfall (se underavsnitt 10.5).



10.2 Kemisk stabilitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

ljusexponering

exponering för kyla. Får ej frysas ner
extrema temperaturer

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas

Reaktionsmedel.

Reagerar med :

Alkaler (lut).

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Flytande.

Ytterligare information

Sönderdelning möjlig vid längre ljusinverkan.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet >5000 mg/kg

Effektiv dos

ATSmix beräknat:

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

Dafnientoxicitet >10 mg/L

Dos som verkar:

EC50:

species:

Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppskattning/klassificering

Anrikas ej i organismer.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

komponenterna av den här tillberedningen uppfylla inte kriterierna för en klassificering som PBT eller vPvB.



12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

Före avsedd användning

Avfallskod produkt 070600

farligt avfall Nej

Avfallets beteckning

Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika

Efter avsedd användning

Avfallshantering / Produkt

Destrueras enligt myndigheternas lagstiftning.

Avfallskod förpackning 150102

farligt avfall Nej

Avfallets beteckning

Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 FN-nr	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.2 Officiell benämning för transporten	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.3 Klass(er)	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.4 Förpackningsgrupp	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.5 MILJÖFARLIGT	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig

Ytterligare information

Alla transportföretag

Ej farligt gods enligt transportreglerna



AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-lagstiftning

Andra bestämmelser (EU)

Riktlinje 96/82/EG till behärskning av risker vid svåra olyckor med farliga ämnen:

Underliggande inte 96/82/EG.

Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar

Halt av flyktiga organiska forbindelser i viktprocent: 0 Vikt-%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

AVSNITT 16: Annan information

Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.