



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

anmärkingar

Produkten är avsedd för yrkesmässiga användare.

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning GREEN&CLEAN BR

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

Relevanta identifierade användningar

anmärkingar

Produkten är avsedd för yrkesmässiga användare.

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.: 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

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

2.2 Märkningsuppgifter

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

Produktidentifikatorer

Wasserstoffperoxid in Lösung ...%

2.3 Andra faror

Inga data tillgängliga



AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1/3.2 Ämnen/Blandningar

Farliga komponenter

väteperoxidlösning... % <=4 %

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

vid hudkontakt

Tvätta genast med:

Vatten

Efter ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

Efter förtäring

Låt 1 glas vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt).

Självskydd av försthjälparen

Försthjälpare: Sörj för eget skydd!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning av nedbrytningsprodukter kan följande symptom uppträda:

Inga data tillgängliga

Verkningar

Inga data tillgängliga

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

Meddelanden till läkaren

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Ytterligare information

Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Om det är möjligt 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

Ytterligare information

Torka upp spill omgående.

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Nödåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation.

För räddningspersonal

Personligt skydd

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Säkerställ att allt avloppsvatten samlas upp och behandlas i ett avloppsreningsverk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Lämpligt material till upptagning:

Universalbindemedel

Kiselgur

Sand

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

Råd om allmän arbetshygien

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Förvaras inlåst utom räckhåll för barn

Råd om samförvaring

Material som skall undvikas

lut



Lagringsklass

Icke-brännbara vätskor

Ytterligare information om lagringsförhållanden

lagringstemperatur

Värde 5 - 30 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

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

Ögon-/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

skyddsglasögon

Rekommenderade ögonskyddsprodukter

DIN-/EN-normer

DIN EN 165

Hudskydd

Lämplig typ av handskar

Engångshandskar

Lämpligt material:

NBR (Nitrilgummi)

Egenskaper som erfordras:

vätsketät

Rekommenderade handskar

DIN-/EN-normer

EN ISO 374

Kroppsskydd:

ytterligare kroppsskyddsåtgärder

ingen/ingen

Andningsskydd

anmärkingar

i normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

Fysikaliskt tillstånd

vätska

Färg

mörk violett

Lukt

luktfri

Lukttröskel:

utan betydelse

parameter			Metod - källa - anmärkingar
Smältpunkt/frys punkt			ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall			ej fastställd
brandfarlighet			ej fastställd
Övre explosionsgräns			ej fastställd
nedre explosionsgräns			ej fastställd
Flampunkt (°C)			ej fastställd
Självantändningstemperatur			ej fastställd
Sönderfallstemperatur			ej fastställd
pH-värde	3		i leveranstillstånd
Kinematisk viskositet			ej fastställd
Löslighet i vatten			helt blandbart
Löslig (g/L) i			ej fastställd
Löslighet i fett			ej fastställd
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten			ej fastställd
Ångtryck	20 mbar		
Densitet och/eller relativ densitet	1 g/cm ³	Temperatur =20 °C	g/cm ³
Relativ ångdensitet			ej fastställd
partikelegenskaper			ej fastställd
Viskositet, dynamisk	1 mPa*s		
avrinningstid			ej fastställd
Oxiderande vätskor			Denna information är inte tillgänglig.



parameter	Metod - källa - anmärkingar
Oxiderande fasta ämnen	ej fastställd
Oxiderande gaser	ej fastställd

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

långvarig exponering för extrem värme

ljusexponering

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Kan orsaka nedbrytning vid längre ljusinverkan.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Uppskattning/klassificering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur >10 mg/L

Effektiv dos

EC50

art

Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Terrester toxicitet**Inverkan på marklevande mikroorganismer****anmärkingar**

data fattas

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Uppskattning/klassificering**

P.g.a. föreliggande data om eliminering/nedbrytning och bioackumuleringspotential är långvariga miljöskador osannolika.

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Uppskattning/klassificering**

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

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

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)**Före avsedd användning****Avfallskod produkt** 070699**farligt avfall** Nej**Avfallets beteckning**

Annat avfall

Efter avsedd användning**Avfallskod förpackning** 150102**farligt avfall** Nej**Avfallets beteckning**

Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.2 Officiell benämning för transporten	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig



	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.3 Klass(er)	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.4 Förpackningsgrupp	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.5 Miljöfaror	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

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-lagstiftning

Godkännanden och/eller användningsbegränsningar

Yrkesbegränsningar

Ungdomar får enligt direktiv 94/33/EG enbart hantera produkten om skadlig inverkan av farliga ämnen kan undvikas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 2.1 (klassificering).

Hänvisningar på ändring(ar)

2022/06: Änderungen 3, 13