

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar
UFI	: V981-T9SF-N104-E6QQ
Produktkod	: 448 ART
Produkttyp	: Tvätt- och rengöringsmedel
Produktgrupp	: Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Kategori efter huvudsaklig användning	: Konsumentanvändning
Funktion eller användningskategori	: Badrumsrengöringsmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen	: Alla andra användningar som inte rekommenderas ovan
---	---

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL- 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
----------------------------------	---

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C	H314
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16	

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Orsakar allvarliga ögonskador.

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

natriumetansulfat; Alkoholer, C12-16, etoxilerade; L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxi-propansyra

Faroangivelser (CLP) :

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser (CLP) :

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

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar.

P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare.

P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

Barnskyddande förslutning :

Tillämplig

Taktil varning :

Tillämplig

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% andel i vikt)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxi-propansyra	CAS nr: 79-33-4 EC nr: 201-196-2 Index nr: 607-743-00-5 REACH-nr: 01-2119474164-39	$\geq 7 - < 10$	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	CAS nr: 67-63-0 EC nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	$\geq 2 - < 5$	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
natriumetansulfat	CAS nr: 126-92-1 EC nr: 204-812-8 REACH-nr: 01-2119971586-23	$\geq 2 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmd med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% andel i vikt)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Alkoholer, C12-16, etoxilerade	CAS nr: 68551-12-2 EC nr: 500-221-7	≥ 1 – < 2	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Diphenyl ether ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 101-84-8 EC nr: 202-981-2 REACH-nr: 01-2119472545-33	≥ 0,001 – < 0,1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt	: Brännskador.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Allvarliga ögonskador.
Symptom/effekter efter förtäring	: Brännskador.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.
---------------------------------	--------------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Kontrollera avrinningsvatten genom att begränsa det och hålla det borta från avlopp och vattendrag.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
-------------------	--

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
- Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Håll onödig och oskyddad personal borta från spillet. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Rör ej eller gå inte på den utspilda produkten. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskafta det på ett säkert sätt. Späd ut små utsläpp ordentligt och skölj med rikliga mängder vatten.
- Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material. Clear up spills immediately and dispose of waste safely.
- Annan information : Utspild produkt får inte återföras till originalbehållaren för återvinning. Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning. Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Förhindra aerosolbildning eller stänk. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte dimma, ångor. Använd personlig skyddsutrustning.
- Åtgärder beträffande hygien : Avlägsna förorenade kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
- Oförenliga material : Starka alkaliföreningar.
- Lagringstemperatur : > 0 – < 30 °C
- Värme- och antändningskällor : Undvik värme och direkt solljus.
- Lagringsplats : Förvara i enlighet med. Förvaras frostfritt.
- Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras endast i originalbehållaren. Öppnade behållare måste stängas försiktigt och förvaras upprätt för att undvika läckage.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Isopropanol
NGV (OEL TWA)	350 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	150 ppm
KTV (OEL STEL)	600 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	250 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Diphenyl ether (101-84-8)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Diphenyl ether
IOEL TWA	7 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
IOEL STEL	14 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	2 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Difenyleter
NGV (OEL TWA)	7 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
KTV (OEL STEL)	14 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	2 ppm
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon. Handskar. Skyddsklädsel. Använd skyddsskor.

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Säkerhetsglasögon med sidoskydd	Normala användningsvillkor		EN 166

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Långärmad skyddande klädsel. Skyddsskor med kemisk beständighet

Hudskydd	
typ	Standard
Långärmad skyddande klädsel	
Skyddsskor med kemisk beständighet	EN ISO 20345

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	butylgummi	6 (> 480 minuter)	0.5		EN ISO 374
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	0.35		EN ISO 374

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Andningsskydd: Inget andningsskydd behövs under normala användningsförhållanden. Om hantering av ämnet kan leda till inandning, rekommenderas andningsskyddsutrustning

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Halvmask	FFA2P3	Dimbildning, Skydd mot ånga	EN 405

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Annan information:

Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Blå.
Lukt	: Av blommor.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: 0 °C
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 82,5 °C
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: 61 – 93,3 °C (stängd bägare)
Självantändningstemperatur	: 399 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 1,4 – 2,4
pH lösning	: 100 %
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Viskositet, dynamisk	: 26 mPa·s (rumstemperatur)
Löslighet	: I vatten är ämnet lösligt.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1,02 – 1,03
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Alkaliska.

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

natriumetansulfat (126-92-1)

LD50 oral råtta	4000 mg/kg Source: NLM
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 hud kanin	6540 mg/kg Source: NLM

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

LD50 oral råtta	5840 mg/kg Source: ECHA
DL50 oralt	4396 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	12800 mg/kg Source: ECHA
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	46600 mg/l

L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxiopropansyra (79-33-4)

LD50 hud råtta	>
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inandning - Råtta	> 7,94 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Diphenyl ether (101-84-8)

LD50 oral råtta	2830 mg/kg Source: ECHA
-----------------	-------------------------

Frätande/irriterande på huden : Orsakar allvarliga frätskador på hud.
pH-värde: 1,4 – 2,4

natriumetansulfat (126-92-1)

pH-värde	10,5 – 11,5
----------	-------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarliga ögonskador.
pH-värde: 1,4 – 2,4

natriumetansulfat (126-92-1)

pH-värde	10,5 – 11,5
----------	-------------

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Cancerogenicitet : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Specifik organotxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

Specifik organotxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
--	--

Specifik organotxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

natriumetansulfat (126-92-1)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1016 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-------------------------------	--

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

natriumetansulfat (126-92-1)	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	488 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Diphenyl ether (101-84-8)	
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Viskositet, kinematisk	2,658 mm ² /s

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Icke-neutraliserad produkt kan vara farlig för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

natriumetansulfat (126-92-1)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	483 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (kronisk)	6,86 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	≥ 1357 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d'
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 - Fisk [1]	10000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxipropansyra (79-33-4)	
LC50 - Fisk [1]	195 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	130 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC kronisk alger	1900 mg/l
Diphenyl ether (101-84-8)	
LC50 - Fisk [1]	> 0,1 – ≤ 1 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	1,96 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ErC50 alger	0,455 mg/l Source: ECHA

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Persistens och nedbrytbarhet	De(t) ytaktiva ämnet(ämnena) i detta preparat uppfyller helt kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i Förordningen (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta finns att tillgå för behöriga organ i medlemsstaterna på deras direkta begäran eller på begäran av en tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
------------------------------	--

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxi-propansyra (79-33-4)

Persistens och nedbrytbarhet Snabbt biologiskt nedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Bioackumuleringsförmåga Ingen bioackumulering förväntas.

natriumetansulfat (126-92-1)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) -0,35

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 0,05

Alkoholer, C12-16, etoxilerade (68551-12-2)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 5,96 Source: Ecological Structure Activity Relationships

L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxi-propansyra (79-33-4)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) -0,62

Diphenyl ether (101-84-8)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 4,21 Source: ECHA

12.4. Rörlighet i jord

Alkoholer, C12-16, etoxilerade (68551-12-2)

Rörlighet i jord 13530 Source: EPI Suite

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avyttras i enlighet med gällande lokala bestämmelser.
Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering : Spola inte ned i avloppet. Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Tomma behållare innehåller produktrester och kan vara farliga.
Europeisk avfallsförteckning : 20 01 29* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
15 01 02 - Plastförpackningar
HP-kod : HP8 - Frätande: Avfall som vid kontakt kan orsaka frätskador på hud.






HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265	UN 3265
14.2. Officiell transportbenämning				
FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller : L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxipropansyra)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (CONTAINS : L-(+)-lactic acid; (2S)-2-hydroxypropanoic acid)	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (CONTAINS : L-(+)-lactic acid; (2S)-2-hydroxypropanoic acid)	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller : L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxipropansyra)	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller : L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxipropansyra)
Beskrivning i transportdokument				
UN 3265 FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller : L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxipropansyra), 8, III, (E)	UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (CONTAINS : L-(+)-lactic acid; (2S)-2-hydroxypropanoic acid), 8, III	UN 3265 Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (CONTAINS : L-(+)-lactic acid; (2S)-2-hydroxypropanoic acid), 8, III	UN 3265 FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller : L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxipropansyra), 8, III	UN 3265 FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (innehåller : L-(+)-mjölksyra; (2S)-2-hydroxipropansyra), 8, III
14.3. Faroklass för transport				
8	8	8	8	8
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: C3
Särbestämmelser (ADR)	: 274
Begränsade mängder (ADR)	: 5I
Reducerade mängder (ADR)	: E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T7
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP28
Tankkod (ADR)	: L4BN
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V12
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 80

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Orangefärgade skyltar : 

Restriktionskod för tunnlrar (ADR) : E

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 223, 274
Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
Reducerade mängder (IMDG) : E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P001, LP01
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC03
Tankanvisningar (IMDG) : T7
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP1, TP28
EMS-nr. (Brand) : F-A
EMS-nr. (Utsläpp) : S-B
Lastningskategori (IMDG) : A
Lastning och hantering (IMDG) : SW2
Segregation (IMDG) : SGG1, SG36, SG49
Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y841
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 852
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 856
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 60L
Särbestämmelser (IATA) : A3, A803
ERG-koden (IATA) : 8L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : C3
Specialbestämmelser (ADN) : 274
Begränsade mängder (ADN) : 5 L
Reducerade mängder (ADN) : E1
Transport tillåtet (ADN) : T
Utrustning erfordras (ADN) : PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : C3
Specialbestämmelse (RID) : 274
Begränsade mängder (RID) : 5L
Reducerade mängder (RID) : E1
Förpackningsinstruktioner (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID) : T7
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) : TP1, TP28
Tankkoder för RID-tankar (RID) : L4BN
Transportkategori (RID) : 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) : W12
Expresskoli (RID) : CE8
HIN-nummer (RID) : 80

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Märkning avseende innehållet	
Komponent	%
anjoniska tensider, nonjoniska tensider	<5%
parfym	

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

Utbildningsrådgivning

: Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen. Se till att personalen känner till de potentiella riskerna med lasten och vet vilka åtgärder som ska vidtas vid en eventuell olycka eller nödsituation.

Annan information

: ANSVARSFRISKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalande eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.

HG hygieniskt rengöringsmedel bubbelbadkar

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.