

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 1/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSATABLAD

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

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

1.1. Produktbeteckning Kod: Beteckning	 Prof cleaning cloth set
1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Beskrivning/Användning	 Tvättmedel för bil och hårda ytor.
1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad Företagsnamn Adress Ort och land	HPP Europe Oy Portaan Teollisuustie 2 14700 Hauho Finland puh. (+358)-10-470 4440 fax -
E-postadress för den behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladtet Leverantör:	 info@hppeurope.fi -
1.4. Telefonnummer för nödsituationer För brådskanie samtal, kontakta	
Nödnumret: 112. Giftinformationscentralen, Postbox 790, 00029 HUS: tel. 09-471977 eller 09-4711	

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen	
Produkten är inte klassificerad som farlig enligt bestämmelserna i förordningen (EG) 1272/2008 (CLP). Produkten kräver dock, eftersom den innehåller farliga ämnen i koncentration som ska uppges i avsnitt 3, ett säkerhetsdatablad med lämplig information i överensstämmelse med bestämmelserna i förordningen (EU) 2020/878.	
Klassificering och farobeteckningar:	--
2.2. Märkningsuppgifter	
Faromärkning enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) och följande ändringar och justeringar.	

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

Faropiktogram: --

Signalord: --

Faroangivelser:
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

Skyddsangivelser: --

2.3. Andra faror

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$.

Produkten innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Innehåller:

Identifiering	x = Konc. %	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)
2-BUTOXIETANOL		
INDEX 603-014-00-0	$1 \leq x < 3$	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315
EG 203-905-0		LD50 Oral: 1200 mg/kg, LC50 Inhalation ångor: 3 mg/l/4h
CAS 111-76-2		

Farobeteckningarna (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

ÖGON: Ta bort eventuella kontaktlinser. Spola omedelbart och mycket med vatten under minst 15 minuter med öppna ögonlock. Kontakta en läkare om problemet kvarstår.

HUD: Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta genast med mycket vatten. Kontakta en läkare om irritationen fortsätter. Tvätta de nedsmutsade kläderna innan återanvändning.

INANDNING: För personen till ett väl ventilerat område. Kontakta omedelbart en läkare vid svår andning.

FÖRTÄRING: Kontakta omedelbart en läkare. Framkalla kräkning endast på läkarens anvisning. Ge inget via mun om personen har svimmat och om detta inte auktoriserats av läkaren.

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

Det finns ingen känd specifik information om symtom och effekter som orsakas av produkten.

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

Information inte tillgänglig

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 3/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD	I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878
--------------------------	--

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL
Traditionella släckmedel: koldioxid, skum, pulver, vattendimma.
OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL
Inga speciella.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND
Undvik inandning av förbränningsprodukterna.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

GENERELLT
Kyl ned behållarna med vattenstrålar för att hindra nedbrytning av produkten och utveckling av ämnen som är potentiellt farliga för hälsan. Använd alltid komplett brandskyddsutrustning. Samla upp släckvattnet och förhindra utsläpp i avloppssystem. Avfallshantera det kontaminerade släckvattnet som använts för släckningen samt resten av branden enligt gällande föreskrifter.
SKYDDSUTRUSTNING
Andningsskydd - Bärbar tryckluftsapparat med öppet system med helmask, (SS EN 137), skyddskläder för brandmän (SS EN469), skyddshandskar (EN 659) och stövlar för brandmän (HO A29 eller A30).

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Blockera utsläppet om det kan göras utan risk.
Lämplig skyddsutrustning (inklusive sådan personlig skyddsutrustning som avses i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personlig klädsel. De här indikationerna gäller både för personal som sköter bearbetningen och för nödingrepp.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Hindra nedträngande av produkten i avloppssystem, i yt- och grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp produkten i en lämplig behållare. Uppskatta behållarens kompatibilitet med produkten enligt avsnitt 10. Sug upp resten med inert absorberande material.
Sörj för en tillräcklig ventilation på platsen som berörts av utsläppet. Avfallshantera det kontaminerade materialet enligt föreskrifterna i punkt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Eventuell information gällande personliga skyddsutrustningar och bortskaffandet, se avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera produkten efter att alla andra avsnitt i det här säkerhetsdatabladet lästs igenom. Undvik att kasta produkten i miljön. Ät, drick eller rök inte under användningen. Ta av smutsiga kläder och skyddsanordningarna innan tillträde till ett område för att äta.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen. Behållarna förvaras tillslutna, väl ventilerad plats, skyddade mot direkt solbelysning. Förvara behållare på avstånd från eventuella inkompatibla material enligt avsnitt 10.

7.3. Specifik slutanvändning

Information inte tillgänglig

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Regulatoriska referenser:

EST	Eesti	Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piinormid [RT I, 21.12.2022, 14]
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÅRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Direktiv (EU) 2022/431; Direktiv (EU) 2019/1831; Direktiv (EU) 2019/130; Direktiv (EU) 2019/983; Direktiv (EU) 2017/2398; Direktiv (EU) 2017/164; Direktiv 2009/161/EU; Direktiv 2006/15/EG; Direktiv 2004/37/EG; Direktiv 2000/39/EG; Direktiv 98/24/EG; Direktiv 91/322/EEG.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

2-BUTOXIETANOL

Gränsvärde

Typ	Tillstånd	TWA/8h		STEL/15min		Anmärkningar / Observationer
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	EST	98	20	246	50	
HTP	FIN	98	20	250	50	HUD
VLEP	ITA	98	20	246	50	HUD
TLV	NOR	50	10			HUD
NGV/KGV	SWE	50	10	246	50	HUD
WEL	GBR	123	25	246	50	HUD
OEL	EU	98	20	246	50	HUD
TLV-ACGIH		97	20			

Bildtext:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhalerbar fraktion ; INAND = Inandningsbar fraktion ; THORA = Thorakal fraktion.

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 5/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD	I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878
--------------------------	--

8.2. Begränsning av exponeringen

I beaktande av att användning av lämpliga tekniska åtgärder alltid bör ha prioritet i förhållande till de personliga skyddsutrustningarna, ska en god ventilation på arbetsplatsen garanteras genom ett effektivt punktutsug.

HANDSKYDD
Om en längre kontakt med produkten förutses rekommenderas det att skydda händerna med arbetshandskar med genomträngningsmotstånd (se standard EN 374).
Arbetshandskarnas material ska väljas på basis av användningsprocessen och produkterna som kan bildas. Vi påminner även om att latexhandskar kan ge upphov till sensibiliseringsfenomen.

HUDSKYDD
Bär skyddskläder med långa ärmar och skyddsskor för yrkesmässig användning av klass I (se Förordning 2016/425 och standard SS-EN ISO 20344).
Tvätta dig med vatten och tvål efter att skyddskläderna tagits av.

ÖGONSKYDD
Det rekommenderas att bära täta skyddsglasögon (se standard EN ISO 16321).

ANDNINGSSKYDD
En användning av andningsskydd är nödvändig om de tekniska medlen inte är tillräckliga för att begränsa arbetarens exponering enligt tröskelvärdena som tas hänsyn till. Det rekommenderas det att bära ansiktsmask med filter av typ A vars klass (1, 2 eller 3) ska väljas i förhållanden till gränskoncentrationen för användning. (se standard EN 14387).
Om ämnet som anses vara luktfritt eller om dess luktgräns överstiger motsvarande gränsvärde/genomsnittlig tidsvägd exponering och vid nödfall, bär en tryckluftsmask (se standard SS EN 137) eller en renluftsmask (se standard SS EN 138). För ett korrekt val av andningsskyddet, se standarden SS EN 529.

KONTROLLER AV MILJÖEXPONERING
Utsläppen vid produktionsprocesser, inklusive de från ventilationssystem, ska kontrolleras enligt miljöskyddslagen.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Information
Fysiskt tillstånd	vätska	
Färg	färglös	
Lukt	lätt	
Smältpunkt/frys punkt	ej tillgänglig	
Initial kokpunkt	> 100 ° C	
Brandfarlighet	ej tillgänglig	
Undre explosionsgräns	ej tillgänglig	
Övre explosiv gräns	ej tillgänglig	
Flampunkt	Förbränning inte ihållande. 60 ° C	
Självtändningstemperatur	ej tillgänglig	
Sönderfallstemperatur	ej tillgänglig	
pH-värde	9.6	

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 6/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

Kinematisk viskositet	ej tillgänglig
Löslighet	vattenlöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej tillgänglig
Ångtryck	ej tillgänglig
Densitet och/eller relativ densitet	1
Relativ ångdensitet	ej tillgänglig
Partikelegenskaper	ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Brandfarliga vätskor

Underhåll av förbränningunderhåller inte förbränning

9.2.2. Andra säkerhetskaraktéristika

Information inte tillgänglig

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga särskilda risker för reaktion finns med andra ämnen under normala användningsvillkor.

2-BUTOXIETANOL

Sönderfaller under inverkan av värme.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala användnings- och förvaringsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Under normala användnings- och förvaringsvillkor finns inga förutsedda farliga reaktioner.

ETANOL

Risk för explosion vid kontakt med: alkaliska metaller,alkaliska oxider,kalciumhypoklorit,svavelmonoflourid,ättiksyraanhydrid,syror,koncentrerad väteperoxid,perklorater,perklorsyra,perkloronitril,kvicksilverniträt,salpetersyra,silver,silverniträt,ammoniak,silveroxid,ammoniak,starka oxidationsmedel,kvävedioxid.Kan reagera farligt med: bromoacetylen,kloracetylen,bromtrifluorid,kromtrioxid,kromylklorid,fluor,kalium-tert-butoxid,litiumhydrid,fosfortrioxid,svart platinum,zirkonium (IV) klorid,zirkonium (IV) jodid.Bildar explosiva blandningar med: luft.

2-BUTOXIETANOL

Kan reagera farligt med: aluminium,oxidationsmedel.Bildar peroxider med: luft.

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 7/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inget speciellt. Följ normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

ETANOL

Undvik exponering för: värmekällor,öppna lågor.

2-BUTOXIETANOL

Undvik exponering för: värmekällor,öppna lågor.

10.5. Oförenliga material

Information inte tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

2-BUTOXIETANOL

Kan utveckla: väte.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

När försöksdata angående produktens toxicitet saknas, har eventuella faror för människors hälsa uppskattats på basis av innehållande ämnen, enligt kriterier som förutses av klassificeringens referensstandard.
Ta därför hänsyn till koncentrationen i var och ett av det farliga ämnen som anges i avs. 3 för att uppskatta den toxikologiska effekten som härstammar från exponering för produkten.

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

Metabolism, kinetik, verkningsmekanism och annan information

Information inte tillgänglig

Information om sannolika exponeringsvägar

Information inte tillgänglig

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Information inte tillgänglig

Interaktiva effekter

Information inte tillgänglig

AKUT TOXICITET ATE (Inhalation - ångor) av blandningen: > 20 mg/l
ATE (Oral) av blandningen: >2000 mg/kg
ATE (Dermal) av blandningen: Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

ETANOL

LD50 (Oral): > 5000 mg/kg Rat
LC50 (Inhalation ångor): 117 mg/l/4h Rat

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 8/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

2-BUTOXIETANOL

LD50 (Oral):1200 mg/kg Guinea pig

LC50 (Inhalation ångor):3 mg/l/4h Rat

FRÄTANDE / IRRITERANDE PÅ HUDEN

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

ALLVARLIG ÖGONSKADA / ÖGONIRRITATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

LUFTVÄGS-/HUDSENSIBILISERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

MUTAGENITET I KÖNSCELLER

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

CANCEROGENICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

REPRODUKTIONSTOXICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

FARA VID ASPIRATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

11.2. Information om andra faror

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med effekter på människors hälsa under utvärdering.

AVSNITT 12. Ekologisk information

Används enligt normal arbetsprocess. Undvik utsläpp i miljön. Underrätta kompetent myndighet om produkten har nått vattenlopp eller om marken eller växtlivet förorenats åtgärda för att minska effekterna i vattenskiktet.

12.1. Toxicitet

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 9/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD	I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878
--------------------------	--

Information inte tillgänglig		
12.2. Persistens och nedbrytbarhet		
ETANOL		
Löslighet i vatten		1000 - 10000 mg/l
Snabbt nedbrytbart		
2-BUTOXIETANOL		
Löslighet i vatten		1000 - 10000 mg/l
Snabbt nedbrytbart		
12.3. Bioackumuleringsförmåga		
ETANOL		
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten		-0,35
2-BUTOXIETANOL		
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten		0,81
12.4. Rörlighet i jord		
Information inte tillgänglig		
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen		
På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$.		
12.6. Hormonstörande egenskaper		
Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med miljöeffekter under utvärdering.		
12.7. Andra skadliga effekter		
Information inte tillgänglig		

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder		
Återanvänds, om möjligt. Produktresterna som sådana ska betraktas som speciella, icke farliga avfall. Avfallshanteringen ska anföras till ett auktoriserat mottagningsföretag för avfallshantering i enlighet med de landspecifika och de eventuella lokala föreskrifterna.		
KONTAMINERADE FÖRPACKNINGAR		
Kontaminerade förpackningar ska lämnas till återvinning eller till destruktion enligt de landspecifika föreskrifterna för avfallshantering.		

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 10/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD	I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878
--------------------------	--

AVSNITT 14. Transportinformation

Produkten ska inte anses som farlig i enlighet med gällande bestämmelser ifråga om transport av farlig gods på väg (A.D.R.), på järnväg (RID), via hav (IMDG-kod) och med flygplan (IATA).

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ej tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

ej tillämplig

14.3. Faroklass för transport

ej tillämplig

14.4. Förpackningsgrupp

ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

ej tillämplig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Irrelevant information

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 11/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD	I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878
--------------------------	--

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

Sevesokategori - Direktiv 2012/18/EU: Ingen

Restriktioner gällande produkten eller innehållande ämnen enligt bilaga XVII i Förordningen (EG) 1907/2006

Produkt
Punkt 40

Innehållande ämnen

Punkt 75

Förordning (EU) 2019/1148 - om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ej tillämplig

Ämnen i Candidate List (Art. 59 REACH)

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten SVHC i procent som $\geq 0,1\%$.

Ämnen föremål för tillstånd (Bilaga XIV REACH)

Ingen

Ämnen som är föremål för en obligatorisk exportanmälan Förordning (EU) 649/2012:

Ingen

Ämnen som lyder under Rotterdamkonventionen:

Ingen

Ämnen som lyder under Stockholmskonventionen:

Ingen

Hälsovårdskontroller

Information inte tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen/ämnena som anges i avsnitt 3.

AVSNITT 16. Annan information

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 12/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD	I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878
--------------------------	--

Text i farobeteckningarna (H) som anges i avsnitten 2-3 på bladet:

Acute Tox. 3	Akut toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, kategori 4
Eye Irrit. 2	Ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, kategori 2
H331	Giftigt vid inandning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

BILDTXT:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farlig gods på väg
- ATE: Uppskattnig av akut toxicitet
- CAS: Nummer på Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentration som påverkar 50 % av befolkningen som genomgått testet
- CE: Identifieringsnummer i ESIS (Europeiska informationssystemet för kemiska ämnen)
- CLP: Förordning (EG) 1272/2008
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: Internationella flygtransportorganisationens förordning om transport av farlig gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration på 50 % av befolkningen som genomgått testet
- IMDG: internationella koden för sjötransport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifieringsnummer för bilaga VI i CLP
- LC50: Dödlig koncentration 50 %
- LD50: Dödlig dos 50 %
- OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde
- PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
- PEC: Förutsedd miljökoncentration
- PEL: Förutsedd exponeringsnivå
- PMT: Långlivat, mobilt och toxiskt
- PNEC: Förutsedd nolleffektikoncentration
- REACH: Förordning (EG) 1907/2006
- RID: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farlig gods
- TLV: Gränsvärde
- TVL GRÄNSVÄRDE: Koncentration som inte får överskridas någonsin under exponering i arbetet.
- TWA: Genomsnittlig tidsvägd exponering
- TWA STEL: Korttids exponeringsvärde
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
- vPvM: Mycket långlivat och mycket mobilt
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

ALLMÄN BIBLIOGRAFI:

1. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
3. Förordning (EU) 2020/878 (Bil. II REACH-förordningen)
4. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)

	HPP Europe Oy	Revisions nr. 1
	PROF Rengöringsduksset	Revisionsdatum 25/01/2024 Tryckt den 20/02/2024 Sida nr. 13/13 Ersätter revisionen:1 (Tryckt den: 16/11/2020)

SÄKERHETSDATABLAD	I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878
--------------------------	--

- 10. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
- 11. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
- 12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- 13. Förordning (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
- 14. Förordning (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Förordning (EU) 2019/521 (XIII Atp. CLP)
- 16. Delegerad förordning (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Förordning (EU) 2019/1148
- 18. Delegerad förordning (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Delegerad förordning (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Delegerad förordning (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Delegerad förordning (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Delegerad förordning (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- 23. Delegerad förordning (EU) 2023/707
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS webbplats
- Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) webbplats
- Databas över SDS-modeller för kemikalier - Hälsovärdministeriet och ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italien

Notering till användaren:
Informationerna i detta blad grundar sig på våra kunskaper vid datumet av utgåvans senaste version. Användaren ska kontrollera att informationerna gällande produktens specifika användning är lämplig och korrekt.
Detta dokument ska inte anses som en garanti för någon av produktens egenskaper.
Eftersom produktens användning inte direkt kan kontrolleras direkt av oss, ska användaren på eget ansvar iaktta gällande lagar och föreskrifter ifråga om hygien och säkerhet. Inget ansvar tas för olämpliga bruk.
Förutse en lämplig utbildning av personalen som ska använda kemikalier.
BERÄKNINGSMETODER FÖR KLASSIFICERING
Kemiska och fysikaliska faror: Produktens klassificering grundar sig på kriterier som fastställts av förordningen CLP, bilaga I, del 2. Metoder för värdering av kemiska-fysiska egenskaper i enlighet med avsnitt 9.
Hälsosfaror: Produktens klassificering göras med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 3 om inget annat fastställs i avsnitt 11.
Miljöfaror: Produktens klassificering göras med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 4 om inget annat fastställs i avsnitt 12.

Ändringar i förhållande till tidigare revisioner:
Ändringar har utförts på de följande avsnitten:
02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 15 / 16.