Philips Floor Cleaner-Ultra concentrated formula

DAP B.V.

Št. Različice: **8.15**
Varnostni list (V skladu s Prilogo II k uredbi REACH (1907/2006) - Uredba 2020/878)

Začetni datum: **03/04/2025**
Datum Revizije: **25/08/2026**
Natisni datum: **09/09/2026**
S.REACH.SVN.SL

POGLAVJE 1 Identifikacija snovi/zmesi in o podjetju/proizvajalcu

1.1. Identifikator Izdelka

Naziv produkta	Philips Floor Cleaner-Ultra concentrated formula
Kemijsko Naziv	Ni uporabno
Sinonimi	XV1493, Philips Floor Cleaner, Препарат за почистване на подове на Philips, Philips čistač podova, Prostředek na čištění podlah Philips,Philips gulvrenser, Philips Bodenreiniger, Καθαριστικό δαπέδου Philips, Limpiador de suelos Philips, Philips põrandapuhastusvahend,Philips lattianpuhdistusneste, Philips Nettoyant pour sols, Sredstvo za čišćenje podova Philips, Philips padlótisztító, Detergente perpavimenti Philips, Philips grindų valiklis, Philips Grīdas tīrītājs, Pembersih Lantai Philips, Philips vloerreiniger, Philips gulvrens, ŚrodekPhilips do czyszczenia podłóg, Detergente para chão Philips, Soluţie de curăţare pentru podea Philips, Čistiaci prostriedok na podlahyPhilips, Čistilo za tla Philips, Sredstvo za čišćenje podova Philips, Philips golvrengörare, Philips Zemin Temizleyici, Засіб Philips для чищення підлоги, Nước lau sàn Philips, Philips 地板清潔液。產品型號：XV1493 XV1892, Philips OneUp Floor CleanerPhilips OneUp Почистващ препарат за подове, Philips OneUp Čistič podlah, Philips OneUp Gulvrenser, Philips OneUp Bodenreiniger, Philips OneUp Καθαριστικό δαπέδου, Philips OneUp Limpiador de suelos, Philips OneUp Põrandapuhastaja, Philips OneUp Lattian puhdistusaine, Philips OneUp Nettoyant pour sols, Philips OneUp Sredstvo za čišćenje podova, Philips OneUp Padlótisztító, Philips OneUp Detergente per pavimenti, Philips OneUp Grindų valiklis, Philips OneUp Grīdas tīrītājs, Philips OneUp Pembersih Lantai, Philips OneUp Vloerreiniger, Philips OneUp Gulvrens, Philips OneUp Środek do czyszczenia podłóg, Philips OneUp Detergente para chão, Philips OneUp Soluţie de curăţat pardoseli, Philips OneUp Čistič podlahy, Philips OneUp Pastrues dyshemeje, Philips OneUp Golvrengörare, Philips OneUp 地板清潔劑, Philips OneUp Zemin Temizleyici, Philips OneUp Nước lau sàn. Philips OneUp čistilo za tla
Kemijska formula	Ni uporabno
Drugi načini identifikacije	UFI: YTHV-ATS1-7J98-92XG

1.2. Pomembne določitve uporabe snovi in zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne določitve uporabe	Čistilo
Odsvetovanje uporabe	Ugotovljene niso posebne odsvetovane uporabe.

1.3. Podrobnosti o proizvajalcu ali uvozniku varnostnega lista

Proizvajalec/Dobavitelj	DAP B.V.
Naslov	Tussendiepen 4a Drachten 9206AD Netherlands
Telefon	Ni na voljo
Fax	Ni na voljo
Spletna stran	https://www.versuni.com/
Epošta	chemicals.da@versuni.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Združenje / Organizacija	**Centre for Clinical Pharmacology and Toxicology, Division of Internal Medicine, University Medical Centre Ljubljana**	**Chemicals Office of the Republic of Slovenia (CORS), Ministry of Health**	**CHEMWATCH ODZIV V NUJNIH PRIMERIH (24/7)**
Številka(ke) nujne pomoči	386 1 522 1293	38614006039	+386 828 80514 (ID#: 9-c34194)
Druge številka(ke) nujne pomoči	Ni na voljo	Ni na voljo	+61 3 9573 3188

POGLAVJE 2 Določitev nevarnosti

2.1. Klasifikacija snovi in zmesi

Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] in spremembe [1]	Ne nevarno

2.2. Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost	Ni uporabno
Opozorilna beseda	Ni uporabno

Nevarnostna izjava(e)

Ni uporabno

Page 1 continued...

Dopolnilna izjava(e)

Ni uporabno

Zaščitna(e) navedba(e): Splošno

P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.

Zaščitna(e) navedba(e): Preventiva

Ni uporabno

Zaščitna(e) navedba(e): Odziv

Ni uporabno

Zaščitna(e) navedba(e): Skladiščenje

Ni uporabno

Zaščitna(e) navedba(e): Odstranjevanje

Ni uporabno

2.3. Druge nevarnosti

REACH - Art.57-59: Mešanica ne vsebuje snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC) na dan tiskanja SDS.

Ta snov/zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot obstojna, bioakumulativna in strupena (PBT) v skladu s Prilogo XIII, Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 in Uredbo Komisije (EU) 2018/605.

Ta snov/zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna (vPvB) v skladu s Prilogo XIII, Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 in Uredbo Komisije (EU) 2018/605.

Ta snov/zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot obstojna, mobilna in strupena (PMT) v skladu z Delegirano uredbo Komisije (EU) 2023/707.

Ta snov/zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot zelo obstojna in zelo mobilna (vPvM) v skladu z Delegirano uredbo Komisije (EU) 2023/707.

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, za katere se meni, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, niti ni vključena na seznam iz člena 59(1) uredbe REACH v koncentracijah enakih ali večjih od 0,1 % (m/m).

Ni dodatnih informacij o nevarnosti izdelka.

POGLAVJE 3 Sestava/podatki o sestavinah

3.1.Snovi

Glej 'Kompozicija sestavin' v Poglavju 3.2

3.2.Zmesi

1. Št. CAS 2.Št. EC 3.Št. indeksa 4.Št. REACH	%[teža]	ime	Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] in spremembe	SCL / M-Faktor	Nano delcev Značilnosti
1. 68439-51-0 2.Ni na voljo 3.Ni na voljo 4.Ni na voljo	2.5-5	alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3; H412 [1]	SCL: Ni na voljo Akutni M faktor: Ni uporabno Kronični M faktor: Ni uporabno	
1. 126-92-1 2.204-812-8 3.Ni na voljo 4.Ni na voljo	1-5	sodium 2-ethylhexyl sulfate	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija nevarnosti 2, Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija nevarnosti 1; H315, H318 [1]	SCL: H318: C ≥ 20 % H319: 10 % ≤ C < 20 %	

POGLAVJE 4 Ukrepi prve pomoči

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

Stik z očesom	V kolikor proizvod pride v stik z očmi: • Nemudoma izpirajte oči z vodo. • Če se draženje nadaljuje, nemudoma poiščite zdravniško pomoč. • Odstranitev kontaktnih leč po poškodbi očesa, naj izvaja le usposobljeno osebje.
Stik s kožo	V kolikor pride do stika s kožo: • Nemudoma odstranite vsa onesnažena oblačila vključno z obutvijo. • Izpirajte kožo in lase s tekočo vodo (z uporabo mila). • V primeru draženja nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
Vdihavanje	• V primeru vdihavanja hlapov, razpršil ali izpustnih izgorevanj, je potrebna takojšnja odstranitev iz kontaminiranega območja. • Drugi ukrepi praviloma niso potrebni.
Zaužitje	• Takojšnje zaužitje vsaj kozarca vode. • Prva pomoč načeloma ni potrebna. Če pa ste v dvomih, se obrnite na informacijski center za strupene snovi ali na zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, tako akutni kot zakasnitveni

Continued...

Glej točko 11

4.3. Navedba vseh takojšnjih medicinskih oskrb in specifičnih zdravljenj

Simptomatsko zdravljenje.

POGLAVJE 5 Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstvo za gašenje

- Ni omejitev pri izbiri tipa gasilnega aparata za uporabo.
- Za gašenje uporabite sredstvo, primerno za okolico.

5.2. Posebne nevarnosti izhajajoče iz substrata ali zmesi

POŽARNA NEZDRUŽLJIVOST	Nepoznano

5.3. Nasveti za gasilce

GAŠENJE POŽARA	• Pokliči gasilce in jim sporoči lokacijo in vrsto nevarnosti. • Nadeni si dihalni aparat in zaščitne rokavice. • Prepreči, s sredstvi, ki so na voljo, izlitje v kanalizacijo in vodotoke. • Izvajajte gasilne postopke primerne okolici. • **NE** pristopaj k posodam, za katere se sumi, da so vroče. • Ohlajuj, ognju izpostavljene posode, z vodnim škropljenjem iz zaščitene lokacije. • V kolikor je varno, odmakni posode iz poti ognja. • Opremo je potrebno po uporabi temeljito dekontaminirati.
NEVARNOST POŽARA/EKSPLOZIJE	• Negorljivo. • Se ne upošteva kot nevarnost za požar, kljub temu pa posode lahko gorijo. Lahko oddaja korozivne dime.

POGLAVJE 6 Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in nujni ukrepi

Glej točko 8

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Glej Poglavje 12

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

MANJŠA RAZLITJA	• Vsa razlitja očistite takoj. • Preprečujte vdihavanje hlapov, stik s kožo in očmi. • Varujte pred neposrednim stikom z uporabo zaščitne opreme. • Zadržujte in absorbirajte manjše količine s peskom, zemljo, inertnimi materiali ali vermikuliti. • Redno čistite. • Hranite v primerno označenih zabojnikih za odpadni material.
VELIKA RAZLITJA	Moderate hazard. • Evakuirajte osebje iz območja in se pomikajte v smeri proti vetru. • Obvestite gasilce in jim sporočite lokacijo in vrsto nevarnosti. • Uporabljajte dihalne aparate in zaščitne rokavice. • Z vsemi možnimi sredstvi preprečujte da razlitje ne pride v stik s kanalizacijo in vodovodom. • Zaustavite razlitje, če je to varno. • Razlitje zadržujte s peskom, zemljo ali vermikuliti. • Razporedite obnovljive izdelke po označenih zabojnikih za recikliranje. • Nevtralizirajte/razkužite ostanke (glej točko 13 za določena sredstva). • Razporedite trdne ostanke in jih zapečatite v zato označene bobne za odlaganje odpadkov. • Sperite površino in preprečujte odtekanje v odtoke. • Po čistilni akciji operite in razkužite vso zaščitno obleko in opremo pred shranjevanjem in ponovno uporabo. • V primeru onesnaženja kanalizacije ali vodovoda, to takoj sporočite pristojnim organom.

6.4. Sklicevanje na druga poglavja

Navodila za Osebno Zaščitno Opremo Se Nahajajo v Poglavju 8 SDS-a

POGLAVJE 7 Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varna uporaba	• Izogibajte se stiku s kožo, vključno z vdihavanjem. • Nosite zaščitna oblačila, kadar obstaja tveganje izpostavljenosti. • Uporabljajte v dobro prezračevanem prostoru. • Izogibajte se stiku z vlago. • Izogibajte se stiku z nezdružljivimi materiali. • Pri ravnanju **NE** jejte, pijte ali kadite. • Posode naj bodo dobro zaprte, ko niso v uporabi. • Izogibajte se fizični poškodbi posod. • Po ravnanju si vedno umijte roke z milom in vodo. • Delovna oblačila je treba prati ločeno. Kontaminirana oblačila operite pred ponovno uporabo. • Uporabljajte dobre delovne prakse. • Upoštevajte priporočila proizvajalca glede skladiščenja in ravnanja v tem SDS. • Atmosfera naj se redno preverja glede na uveljavljene mejne vrednosti izpostavljenosti, da se zagotovi varno delovno okolje. • NE DOVOLITE, da mokra oblačila z materialom ostanejo v stiku s kožo.
Požarna in eksplozijska zaščita	Glej Poglavje 5
Drugi podatki	

Continued...

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostmi

USTREZEN ZABOJNIK	▸ Polietilenski ali polipropilenski zabojnik. ▸ Embalaža po priporočilih proizvajalca. ▸ Preverite vse zabojnike, če so jasno označeni in nepoškodovani.
NEZDRUŽLJIVO SKLADIŠČENJE	Nepoznano
Kategorije nevarnosti v skladu z Uredbo (ES) št. 2012/18/EU (Seveso III)	Ni na voljo
Količina za razvrstitev (v tonah) nevarnih snovi v skladu s členom 3(10) za uporabo	Ni na voljo

7.3. Posebna končna uporaba(e)

Glej Poglavje 1.2

POGLAVJE 8 Nadzori izpostavljenosti / osebna zaščita

8.1. Nadzorni parametri

Sestavina	DNELs Izpostavljenost Vzorec Delavec	PNECs predel
sodium 2-ethylhexyl sulfate	Kožno 4060 mg/kg bw/day (Sistematično, Kronično) Vdihavanje 285 mg/m³ (Sistematično, Kronično) *Kožno 2440 mg/kg bw/day (Sistematično, Kronično) ** *Vdihavanje 85 mg/m³ (Sistematično, Kronično) ** *ustno 24 mg/kg bw/day (Sistematično, Kronično) **	0.136 mg/L (Vode (sveže)) 4.83 mg/L (Voda - Presihajoče javnost) 0.014 mg/L (Voda (Marine)) 1.5 mg/kg sediment dw (Usedline (Pitna voda)) 0.15 mg/kg sediment dw (Usedline (Marine)) 0.22 mg/kg soil dw (tla) 1.35 mg/L (STP)

* Vrednosti za splošno populacijo

Poklicne Omejitve Izpostavljenosti (OEL)

PODATKI O SESTAVINAH

vir	Sestavina	Ime snovi	TWA	STEL	Maks	Opombe
Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo

Ni uporabno

8.2. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Tehnični nadzor se uporablja za odpravo tveganja ali postavitev zaščite med osebje in nevarnost. Dobro zasnovan tehnični nadzor je lahko zelo učinkovit pri zaščiti osebja in bo tipično neodvisen od interakcij osebja, za zagotovitev visoke stopnje zaščite.
Osnovne oblike tehničnega nadzora so:
Nadzor postopkov, ki vključujejo spremembo načina dela ali postopka za zmanjšanje tveganja.
Zaščita ali izolacija vira emisije, ki varuje izbrano nevarnost pred "fizičnim" stikom z osebjem in prezračevanjem in tako strateško "dodaja" in "odstranjuje" zrak v delovnem okolju. Prezračevalni sistem lahko odstrani in prepreči onesnaženje zraka, če je konstruiran pravilno. Zasnova prezračevalnega sistema mora ustrezati procesni in kemični tehnologiji ali tehnologiji kontaminanta v uporabi. Delodajalci bodo morda morali uporabiti več vrst nadzorov, za preprečitev prevelike izpostavljenosti osebja.
Splošni izpušni sistem je primeren v normalnih pogojih obratovanja. Če obstaja nevarnost prevelike izpostavljenosti je potrebna uporaba SAA zaščitne dihalne opreme. Pravilna namestitev je bistvenega pomena za ustrezno zaščito. Poskrbite za ustrezno prezračevanje v skladišču ali zaprtem območju shranjevanja. Zračni kontaminanti, ki nastajajo na delovnih mestih imajo različno hitrost "širjenja", ki pa je ključna pri določanju "zajemne hitrosti" krožečega svežega zraka, potrebnega za učinkovito odstranitev kontaminanta.

Vrsta kontaminanta:	Zračna hitrost:
topilo, para, razmaščevanje...izhlapevanje iz rezervoarja (v brezvetrju)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)
aerosoli, dim iz operacij vlivanja, intermitentna posoda za polnjenje, nizkohitrostni transportni transferji, varjenje, odnašanje škropila, razpacani hlapi kislin, dekapiranja (pri nizki hitrosti v območju aktivnega proizvajanja)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)
neposredno škropenje, škropenje v plitvih kabinah, polnjenje bobnov, transportno nalaganje, izpust prahu, plinsko praznjenje (aktivna proizvodnja v območju hitrega gibanja zraka)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)
brušenje, abrazivno razstreljevanje, brizganje, visoke hitrosti prahu kolesnih tvorb (izpust z visoko začetno hitrostjo v območju hitrega gibanja zraka)	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)

Znotraj vsakega območja je primerna vrednost odvisna od:

Spodnji del območja	Zgornji del območja
1: Minimalni zračni tokovi v sobi ali zrak ugoden za zajemanje	1: Zaskrbljajoči sobni zračni tokovi
2: Kontaminant nizke toksičnosti ali zanemarljive vrednosti	2: Kontaminant visoke toksičnosti
3: Prekinitvena, nizka proizvodnja	3: Visoka proizvodnja, prekomerna uporaba
4: Velika plast ali velika masa zraka v gibanju	4: Mala zračna masa, samo lokalni nadzor

Preprosta teorija kaže, da hitrost zraka naglo upada z oddaljenostjo od odprtine preproste ekstrakcijske cevi. Splošna hitrost se zmanjšuje s kvadratom oddaljenosti od ekstracijske točke (v preprostih primerih). Zato je potrebna prilagoditev hitrosti zraka na ekstracijski točki, v skladu z oddaljenostjo od vira kontaminacije. Hitrost zraka na ekstrakcijskem ventilatorju mora biti najmanj 1-2 m/s (200-400 f/min) za ekstrakcijo topil nastalih v rezervoarju 2 metra oddaljenih od ekstrakcijske točke. Ostali mehanski vidiki, ki uspešno proizvajajo primankljaje znotraj ekstrakcijskih naprav, so bistveni za pomnožitev teoretične hitrosti zraka s faktorji 10 ali več, pri nameščanju in uporabi odvodnih sistemov.

Continued...

8.2.2. Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema	
Zaščita oči in obraza	‣ Zaščitna očala s stranskimi ščitniki. ‣ Kemična zaščitna očala. [AS/NZS 1337.1, EN166 ali nacionalni ekvivalent] ‣ Kontaktne leče lahko predstavljajo posebno nevarnost; mehke leče lahko absorbirajo in koncentrirajo dražilne snovi. Pisni dokument politike, ki opisuje nošenje leč ali omejitve, je treba pripraviti za vsako delovno mesto ali nalogo. To mora vključevati pregled absorpcije in adsorpcije leč za uporabljeno skupino kemikalij ter evidenco poškodb. Medicinsko in prvo pomoč osebje mora biti usposobljeno za njihovo odstranjevanje, ustrezna oprema pa mora biti na voljo. V primeru izpostavljenosti kemikalijam je treba takoj začeti izpiranje oči in kontaktne leče odstraniti čim prej. Leče je treba odstraniti ob prvih znakih rdečice ali draženja – le v čistem okolju po temeljitem umivanju rok. [CDC NIOSH Bilten trenutnih informacij 59].
Zaščita kože	Glej Zaščita rok spodaj
Zaščita roke / noge	‣ Potrebna uporaba kemijsko zaščitnih PVC rokavic. ‣ Potrebna uporaba zaščitnih gumijastih škornjev ali obutve. Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, ki se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca. Kadar je kemična pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti vnaprej in je zato treba preveriti pred uporabo. Natančen prebojni čas za snovi, je treba pridobiti od proizvajalca zaščitnih rokavic and.has jih je treba upoštevati pri pripravi končno odločitev. Osebna higiena je ključni element učinkovitega varstva strani. Rokavice morajo nositi le na čiste roke. Po uporabi rokavice, roke oprati in posušiti. Priporoča se uporaba ne-odišavljeno kremo. Ustreznost in trajnost vrste rokavic je odvisna od uporabe. Pomembni dejavniki pri izbiri rokavic, vključujejo: · Pogostost in trajanje stika, · Kemična odpornost materiala rokavic · Debelina rokavice in · spretnost Izberite rokavice testirane z ustreznim standardom (npr Europe EN 374, US F739, AS / NZS 2161,1 ali nacionalni ekvivalent). · Pri dolgotrajnem stiku ali pogosto ponavljajočih stikih so rokavice iz razreda zaščitne 5 ali več (čas večji od 240 minut v skladu z EN 374, AS / NZS 2161.10.1 ali nacionalni ekvivalent) je priporočljivo. · Ko je pričakovati le kratek stik, rokavice z razredom zaščite 3 ali več (čas do pretrganja je daljši od 60 minut v skladu z EN 374, AS / NZS 2161.10.1 ali nacionalni ekvivalent) je priporočljivo. · Nekatere vrste polimerne rokavice so manj gibanja prizadela, kar je treba upoštevati pri obravnavanju rokavice za dolgotrajno uporabo. · Onesnažene rokavice je treba zamenjati. Kot je opredeljeno v ASTM F-739-96 v kateri koli vlogi, so rokavice ocenjena kot: · Odlično ko čas trganja> 480 min · Dobra ko čas trganja> 20 min · Pošteno ko čas trganja <20 minut · Slaba Kdaj materiala rokavic okrni Za splošno uporabo, rokavice z debelino značilno večji od 0,35 mm, se priporoča. Treba je poudariti, da je debelina rokavica ni nujno dober pokazatelj odpornosti rokavice na določeno kemikalijo, saj bo učinkovitost prepustnost rokavic je odvisna od natančni sestavi materiala rokavic. Zato je treba izbor rokavice temelji tudi na upoštevanju zahtev glede nalog in znanja prelomnih časih. Debelina rokavice se lahko spreminja tudi odvisno od proizvajalca rokavic, vrsto rokavic in model rokavic. Zato je treba tehnične podatke proizvajalcev vedno treba upoštevati, da se zagotovi izbor najprimernejše rokavice za nalogo. Opomba: Glede na dejavnosti, ki se izvajajo, se lahko zahteva, rokavice za različne debeline za posebne naloge. Na primer: · Tanjše rokavice (navzdol na 0,1 mm ali manj), se lahko zahteva, kadar je potrebna visoka stopnja ročne spretnosti. Vendar pa so te rokavice so verjetno le za zagotavljanje zaščite kratko trajanje in bi običajno le za aplikacije, za enkratno uporabo, nato odstrani. · Debelejši rokavice (do 3 mm in več), se lahko zahteva, če obstaja mehanski (kot tudi kemično) tveganje t.j. kjer je abrazija ali punkcijo potencial Rokavice morajo nositi le na čiste roke. Po uporabi rokavice, roke oprati in posušiti. Priporoča se uporaba ne-odišavljeno kremo.
Zaščita telesa	Glej Druga zaščita spodaj
Druga zaščita	‣ Delovna obleka. ‣ PVC predpasnik. ‣ Zaščitna mazila. ‣ Mazila za čiščenje kože. ‣ Enota za izpiranje oči.

Dihalna zaščita

Tip A-P Filter zadostne zmogljivosti (AS/NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:2001, ANSI Z88 ali državni ekvivalent)

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Glej Poglavje 12

POGLAVJE 9 Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih in fizikalnih kemijskih lastnostih

Videz	modra		
agregatno stanje	tekočina	**Relativna gostota (Voda = 1)**	1.024
VONJ	Ni na voljo	**Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda**	Ni na voljo
Mejna vrednost vonja	Ni na voljo	**Samovžigna Temperatura (C)**	Ni uporabno
pH (kot dobavljeno)	10.9	**temperatura razpadanja**	Ni na voljo
Tališče/Ledišče (°C)	Ni na voljo	**Viskoznost (mm2/s)**	Ni na voljo
Začetno vrelišče in območje vrelišča (°C)	100	**Molekulska masa (g/mol)**	Ni na voljo
Plamenišče (°C)	Ni uporabno	**Okus**	Ni na voljo
Hitrost izhlapevanja	Ni na voljo	**Eksplozivne lastnosti**	Ni na voljo
Vnetljivost	Ni uporabno	**Oksidacijske lastnosti**	Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti (%)	Ni na voljo	**Površinska Napetost (dyn/cm or mN/m)**	Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti (%)	Ni na voljo	**Hlapne komponente (% vol)**	Ni na voljo
Parni tlak (kPa)	2.3	**Plinska Skupina**	Ni na voljo
Topnost v vodi	meša	**pH v raztopini (1%)**	Ni uporabno
Gostota hlapov (zrak = 1)	Ni uporabno	**VOC g/L**	Ni na voljo
Toplota Gorenja (kJ/g)	Ni na voljo	**Vžigalna Razdalja (cm)**	Ni na voljo
Višina Plamena (cm)	Ni na voljo	**Trajanje Plamena (s)**	Ni na voljo

Continued...

Čas vžiga v zaprtih prostorih (s/m3)	Ni na voljo	**Gostota Deflagracije Vžiga v Zaprtih Prostorih (g/m3)**	Ni na voljo
nano Topnost	Ni na voljo	**Nano delcev Značilnosti**	Ni na voljo
Velikost delca	Ni na voljo		

9.2. Drugi podatki

Ni na voljo

POGLAVJE 10 Stabilnost in reaktivnost

10.1.Reaktivnost	Glej Poglavje 7.2
10.2. Kemijska stabilnost	• Prisotnost nekompatibilnih snovi. • Proizvod se smatra stabilen. • Nevarna polimerizacija se ne bo zgodila.
10.3. Možnost nevarnih reakcij	Glej Poglavje 7.2
10.4. Pogoji katerim se je potrebno izogibati	Glej Poglavje 7.2
10.5. Nezdružljivi materiali	Glej Poglavje 7.2
10.6. Nevarni razkrojni produkti	Glej Poglavje 5.3

POGLAVJE 11 Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

a) Akutna toksičnost	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
b) Draženje kože / jedkosti	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
c) Hude poškodbe oči / draženje	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
d) Preobčutljivost dihal ali kože	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
e) Mutagenost	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
f) Rakotvornost	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
g) Reproduktivna	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
h) STOT - enkratna izpostavljenost	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
i) STOT - ponavljajoča se izpostavljenost	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.
j) nevarnost pri vdihavanju	Na podlagi razpoložljivih podatkov klasifikacijska merila niso izpolnjena.

Vdihan	Material v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), kakor je bila spremenjena, ni razvrščen kot snov, ki povzroča draženje dihal. Kljub temu dobra higienska praksa zahteva, da se izpostavljenost zmanjša na najmanjšo možno mero in da se v delovnem okolju izvajajo ustrezni nadzorni ukrepi.
Zaužitje	Na podlagi razpoložljivih informacij se ne pričakuje, da bi zaužitje materiala povzročilo škodljive učinke. Kljub temu lahko material po zaužitju še vedno povzroči škodljive učinke na zdravje, zlasti pri osebah z že obstoječimi poškodbami organov (npr. okvarjenim delovanjem jeter ali ledvic). Pojavi se lahko prebavno nelagodje, ki lahko povzroči slabost in bruhanje. V delovnem okolju se je treba izogibati nenamernemu zaužitju kakršnih koli količin materiala ter upoštevati dobre higienske prakse za preprečevanje zaužitja.
Stik s kožo	Pričakuje se, da stik s kožo ne bo povzročil škodljivih učinkov na zdravje, material pa v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), kakor je bila spremenjena, ni razvrščen kot nevaren pri dermalni izpostavljenosti. Vendar lahko material povzroči škodo, če prodre skozi rane, lezije ali odrgnine.
Oko	Čeprav tekočina v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), kakor je bila spremenjena, ni razvrščena kot dražilna za oči, lahko neposreden stik z očesom povzroči prehodno nelagodje, za katerega so značilni solzenje ali pordelost veznice (kot pri opeklinah zaradi vetra).
Kroničen	Proizvod ni razvrščen kot snov, ki po ponavljajoči se izpostavljenosti povzroča specifično strupenost za ciljne organe, v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP), kakor je bila spremenjena. Kljub temu je treba izpostavljenost po vseh poteh kot splošni previdnostni ukrep zmanjšati na najmanjšo možno mero.

Philips Floor Cleaner-Ultra concentrated formula	**strupenost**	**DRAŽENJE**
	Ni na voljo	Ni na voljo
alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated	**strupenost**	**DRAŽENJE**
	Dermalno (zajec) LD50: 2290 mg/kg[2]	Ni na voljo
	Oralno(Rat) LD50; 3530 mg/kg[2]	
sodium 2-ethylhexyl sulfate	**strupenost**	**DRAŽENJE**
	Dermalno (podgana) LD50: >2000 mg/kg[1]	Eye (Glodalec - zajec): 250ug - Blago
	Oralno(Gvineja) LD50; 650 mg/kg[2]	koža (Glodalec - zajec): 500mg - Zmerno
		Koža: neželeni učinek opazili (draži)[1]
		Oči: škodljiv učinek opazili (draži)[1]

Continued...

Akutna toksičnost	✕	**Rakotvornost**	✕
Draženje kože / jedkosti	✕	**Reproduktivna**	✕
Hude poškodbe oči / draženje	✕	**STOT - enkratna izpostavljenost**	✕
Preobčutljivost dihal ali kože	✕	**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**	✕
Mutagenost	✕	**nevarnost pri vdihavanju**	✕

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

V trenutni literaturi ni bilo najdenih dokazov o endokrinih lastnostih.

11.2.2. Drugi podatki

Glejte Razdelek 11.1

POGLAVJE 12 Ekološki podatki

12.1. Strupenost

	KONČNA TOČKA	Test Trajanje (ure)	vrste	Vrednost	vir
Philips Floor Cleaner-Ultra concentrated formula	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo
alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo	Ni na voljo
sodium 2-ethylhexyl sulfate	EC50	72h	Alge ali druge vodne rastline	511mg/l	2
	EC50	48h	rakov	483mg/l	2
	NOEC(ECx)	1008h	ribe	>=1.357mg/l	2
	LC50	96h	ribe	>40mg/l	2

Škodljivo za vodne organizme.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Sestavina	Obstojnost: Voda/Tla	Obstojnost: Zrak
sodium 2-ethylhexyl sulfate	VISOK	VISOK

12.3. Bioakumulativni potencial

Sestavina	bioakumulacija
alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated	VISOK (LogKOW = 5.96)
sodium 2-ethylhexyl sulfate	NIZEK (LogKOW = -0.35)

12.4. Mobilnost v tleh

Sestavina	Mobilnost
sodium 2-ethylhexyl sulfate	NIZEK (Log KOC = 812.5)

12.5. Rezultati PBT in vPvB ocene

	P	B	T	Ali so izpolnjeni kriteriji PBT?	vP	vB	Ali so izpolnjeni kriteriji vPvB?
Philips Floor Cleaner-Ultra concentrated formula	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	no	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	no
alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	no	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	no
sodium 2-ethylhexyl sulfate	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	no	Podatki niso na voljo	Podatki niso na voljo	no

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

V trenutni literaturi ni bilo najdenih dokazov o endokrinih lastnostih.

12.7. Drugi škodljivi učinki

V trenutni literaturi ni bilo nobenih dokazov o lastnostih izčrpavanja ozona.

POGLAVJE 13 Smernice odstranjevanja

13.1. Metode zdravljenja odpadkov

Continued...

Izdelek / Embalaža odstranjevanje	Zakonodajne zahteve ki obravnavajo odlaganje odpadkov, se lahko razlikujejo po občinah, državah in območjih. Vsak uporabnik se mora ravnati po zakonih, ki veljajo na njegovem območju. Na nekaterih območjih je treba določene odpadke označiti. Skupna hierarhija nadzora – uporabnik mora raziskati: • Zmanjšanja • Ponovno uporabo • Recikliranje • Odlaganje (če ostali postopki niso mogoči) Ta material je mogoče receklirati v primeru neuporabe ali če ni bil kontaminiran v takšni meri, da bi bil neprimeren za nameravano uporabo. Če je bil material kontaminiran, je mogoče vračilo s filtracijo, destilacijo ali z drugimi načini. Rok uporabe mora biti upoštevan pri sprejemanju tovrstnih odločitev. Vedno upoštevajte, da se lahko lastnosti materiala bistveno spreminjajo med samo uporabo, zato recikliranje ali ponovna uporaba ni vedno primerna. • V vsakem primeru je izlivanje v kanalizacijo predmet lokalnih zakonov in predpisov, ki jih je treba preučiti. • V kolikor ste v dvomih, se obrnite na pristojne organe. • Reciklirajte, kjer je to mogoče. • Posvetujte se s proizvajalcem ali z lokalnim ali regionalnim organom za odlaganje odpadkov o možnosti recikliranja, v kolikor ni mogoče najti ustreznega mesta ali ustrezne obdelave odpadkov. • Odlaganje odpadkov z: zakopavanjem v zemljo s posebnim dovoljenjem za sprejem kemičnih in farmacevtskih odpadkov ali s sežigom v dovoljenih napravah (po dodanju primesi s primernimi gorljivimi materiali). • Razkužite prazne zabojnike. Upoštevajte vse oznake zaščitnih ukrepov, dokler se zabojniki ne očistijo in uničijo.
Možnosti zdravljenja odpadkov	Ni na voljo
Možnosti kanalizacijskega odstranjevanja	Ni na voljo

POGLAVJE 14 Transportni podatki

Potrebne oznake

Morski Onesnaževalec	no

Kopenski promet (ADR): NI UREJENO ZA TRANSPORT NEVARNEGA BLAGA

14.1. **Številka ZN in številka ID**	Ni uporabno
14.2. **UN ustrezni dostavni naziv**	Ni uporabno
14.3. **Transportni nevarnostni razred(i)**	Razred: Ni uporabno Vedřajšieho nebezpečenstva: Ni uporabno
14.4. **Skupina embalaže**	Ni uporabno
14.5. **Okoljska nevarnost**	Ni uporabno
14.6. **Posebni varnostni ukrepi za uporabnika**	Prepoznavanje nevarnosti (Kemler): Ni uporabno Klasifikacijska Šifra: Ni uporabno Etiketa za Nevarnost: Ni uporabno Posebne določbe: Ni uporabno omejeno količino: Ni uporabno Kategorija prevoza: Ni uporabno Kod omejitev za predore: Ni uporabno

Zračni transport (ICAO-IATA / DGR): NI UREJENO ZA TRANSPORT NEVARNEGA BLAGA

14.1. **UN število**	Ni uporabno
14.2. **UN ustrezni dostavni naziv**	Ni uporabno
14.3. **Transportni nevarnostni razred(i)**	ICAO/IATA Razred: Ni uporabno ICAO / IATA Vedřajšieho nebezpečenstva: Ni uporabno ERG Šifra: Ni uporabno
14.4. **Skupina embalaže**	Ni uporabno
14.5. **Okoljska nevarnost**	Ni uporabno
14.6. **Posebni varnostni ukrepi za uporabnika**	Posebne določbe: Ni uporabno Samo Tovorna Navodila za pakiranje: Ni uporabno Samo Tovor Maksimum Kos/Paket: Ni uporabno Potniška in Tovorna Navodila za Pakiranje: Ni uporabno Potniki in Tovor Maksimalna Kol/Paketov: Ni uporabno Potniška in Tovorna Embalažna Navodila za Omejeno Količino: Ni uporabno Omejena največja količina za potnike in tovor / paket: Ni uporabno

Pomorski transport (IMDG-Šifra / GGVMorje): NI UREJENO ZA TRANSPORT NEVARNEGA BLAGA

14.1. **UN število**	Ni uporabno
	Ni uporabno

Continued...

14.2. **UN ustrezni dostavni naziv**		
14.3. **Transportni nevarnostni razred(i)**	IMDG Razred	Ni uporabno
	IMDG Vedřajšieho nebezpečenstva	Ni uporabno
14.4. **Skupina embalaže**	Ni uporabno	
14.5 **Okoljska nevarnost**	Ni uporabno	
14.6. **Posebni varnostni ukrepi za uporabnika**	EMS Številka	Ni uporabno
	Posebne določbe	Ni uporabno
	Omejene Količine	Ni uporabno

Po celinskih plovnih poteh (ADN): NI UREJENO ZA TRANSPORT NEVARNEGA BLAGA

14.1. **UN število**	Ni uporabno	
14.2. **UN ustrezni dostavni naziv**	Ni uporabno	
14.3. **Transportni nevarnostni razred(i)**	Ni uporabno	Ni uporabno
14.4. **Skupina embalaže**	Ni uporabno	
14.5. **Okoljska nevarnost**	Ni uporabno	
14.6. **Posebni varnostni ukrepi za uporabnika**	Klasifikacijska Šifra	Ni uporabno
	Posebne določbe	Ni uporabno
	Omejena Količina	Ni uporabno
	Potrebna oprema	Ni uporabno
	Številka požarnih stožcev	Ni uporabno

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

14.7.1. Transport v razsutem stanju v skladu z prilogo II of MARPOL in IBC kodeksa.

Ni uporabno

14.7.2. Prevoz v razsutem stanju v skladu s MARPOL Priloga V in IMSBC zakonika

Naziv produkta	Skupina
alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated	Ni uporabno
sodium 2-ethylhexyl sulfate	Ni uporabno

14.7.3. Prevoz v razsutem stanju v skladu s IGC zakonika

Naziv produkta	Vrsta ladje
alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated	Ni uporabno
sodium 2-ethylhexyl sulfate	Ni uporabno

POGLAVJE 15 Zakonsko predpisani podatki

15.1. Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi/zakonodaja specifični za snov ali zmes

alcohols C12-14 ethoxylated propoxylated je najdeno na naslednjih predpisanih seznamih

Ni uporabno

sodium 2-ethylhexyl sulfate je najdeno na naslednjih predpisanih seznamih

Evropska unija - Evropski seznam obstoječih komercialnih kemičnih snovi (EINECS) \ t
Popis Europe ES

Dodatne Regulativne Informacije

ne pride v poštev

Ta varnostni list je v skladu z naslednjo zakonodajo EU in njenimi spremembami, - če je potrebno -: direktiv 98/24 / ES, - 92/85 / EGS, - 94/33 / ES, - 2008/98 / ES, - 2010/75 / EU; Uredba Komisije (EU) 2020/878; Uredba (ES) št 1272/2008 posodobljen preko ATP.

Informacije po letu 2012/18/EU (Seveso III):

Seveso Kategorijo	Ni na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

Nacionalni stanje zalog

POGLAVJE 16 Drugi podatki

Datum Revizije	25/08/2026

Continued...

začetni datum	03/04/2025

Celotno besedilo tveganja in nevarnosti kode

H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Povzetek različice SDS

Različica	Datum posodobitve	Sekcije so posodobljene
7.15	19/08/2026	Fizikalne in kemijske lastnosti - Videz, Sestava/podatki o sestavinah - sestavine, Identifikacija snovi/zmesi in o podjetju/proizvajalcu - sopomenka

Drugi podatki

List varnostnih podatkov (SDS) je orodje za komuniciranje nevarnosti in naj bi se uporabljal za pomoč pri oceni tveganja. Veliko dejavnikov določa, ali poročene nevarnosti predstavljajo tveganja na delovnem mestu ali v drugih okoljih. Tveganja se lahko določijo glede na scenarije izpostavljenosti. Treba je upoštevati obseg uporabe, pogostost uporabe in trenutne ali razpoložljive tehnične nadzore.

Definicije in okrajšave

- PC - TWA: Dovoljena koncentracija-Časovno tehtano povprečje
- PC - STEL: Dovoljena koncentracija-Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti
- IARC: Mednarodna agencija za raziskovanje rakavih obolenj
- ACGIH: Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
- STEL: Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti
- TEEL: Mejna vrednost začasne izredne izpostavljenosti.
- IDLH: Koncentracije s takojšnjo nevarnostjo za zdravje in življenje
- ES: Standard izpostavljenosti
- OSF: Varnostni faktor vonjav
- NOAEL :Ni opažen škodljiv učinek
- LOAEL: Najnižji opažen škodljiv učinek
- TLV: Mejna vrednost
- LOD: Meja zaznavnosti
- OTV: Mejna vrednost vonjav
- BCF: Bio koncentracijski faktorji
- BEI: Indeks biološke izpostavljenosti
- DNEL: Izpeljana raven brez učinka
- PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka
- MARPOL: Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja z ladij
- IMSBC: Mednarodni kodeks za trdne razsute tovore na morju
- IGC: Mednarodni kodeks za ladje, ki prevažajo pline
- IBC: Mednarodni kodeks za kemikalije v razsutem stanju

- AIIC: Avstralski seznam industrijskih kemikalij
- DSL: Seznam domačih snovi
- NDSL: Seznam nedomačih snovi
- IECSC: Seznam obstoječih kemičnih snovi na Kitajskem
- EINECS: Evropski seznam obstoječih komercialnih kemičnih snovi
- ELINCS: Evropski seznam zaznanih kemičnih snovi
- NLP: Niso več polimeri
- ENCS: Seznam obstoječih in novih kemičnih snovi
- KECI: Seznam obstoječih kemikalij Koreja
- NZIoC: Novozelandski seznam kemikalij
- PICCS: Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi
- TSCA: Listina o nadzoru nad nevarnimi snovmi
- TCSI: Tajvanski seznam kemičnih snovi
- INSQ: Nacionalni seznam kemičnih snovi
- NCI: Nacionalni seznam kemikalij
- FBEPH: Ruski register potencialno nevarnih kemikalij in bioloških snovi

end of SDS