

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

SEKTION 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

KORREADOR

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet brug: Rustfjerner

Frarådet brug: Til andet end ovennævnte

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Unicell International Sp. z o.o.

ul. Supraślska 25, 16-010 Wasilków Tel.

+48 (85) 7336641, +48 71 86 860 Fax

+48 (85) 71 86 862

unicell@unicell.com.pl

1.4 Nødtelefon

112

SEKTION 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen (CLP-klassifikation)

Met. Corr. 1 H290, Skin Corr.1B. 2 H314,

Kan være korroderende for metaller. Forårsager hudirritation og seriøs øjenirritation

2.2 Etiketelementer

Piktogrammer og signalord



FARE

Produkt identification:

Ingen

Farekoder

H290 Kan korrodere metal

H314 Forårsager brændsår og øjenskader

Forebyggelse

P102 Opbevares utilgængeligt for børn

P280 Anvend beskyttelses briller og -tøj samt handsker.

P301+P330+P331 HVIS INDTAGET: Rens munden. Fremprovoker IKKE opkast

P305+P351+P338 HVIS DET ER KOMMET I ØJNENE: Rens forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser.

P405 Opbevar i lukket emballage

P501 Afskaf beholdere i henhold til lokale regulativer.

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

2.3 Andre farer

Produktet indeholder ingen substanser fra listen etableret i forbindelse med artikel 59(1) for at have The product does not contain substances included in the list established in accordance with Article 59(1) for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller at substansen indeholder hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne bestemt af Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100

(3) eller Commission Regulation (EU) 2018/605 ved en concentration på eller større end 0,1 % i vægt.

SEKTION 3. KOMPOSITION/INGREDIENSINFORMATION

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Mixtures

Substansidentifikation	Substansnavn	Indhold i produktet
CAS nummer: 7664-38-2 EC nummer: 231-633-2 Index nummer: 015-01100-6 Registration nummer: 01-2119485924-24-XXXX	<u>phosphoric acid 75 %</u> ¹ Met. Corr. 1 H290, Skin Corr. 1B H314	≤ 15 %

¹) substanser med erhvervsmæssig eksponeringsgrænse etableres på et samfunds niveau.

SEKTION 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

If inhaled

Hudkontakt

Fjern straks forurenede tøj. Vask det ramte område med en stor mængde varmt vand og sæbe og skyl grundigt. Søg råd fra hudlæge, hvis hudirritation opstår.

Øjenkontakt

Fjern kontaktlinser. Løft øjenlågene, rens det skadede øje med rigeligt rent vand i min. 15 minutter. Søg læge, hvis symptomerne fortsætter.

Hvis indtaget:

Rens munden med vand. Drik en masse vand. Fremprovoker ikke opkastning. Giv aldrig noget oralt til en bevidstløs person uden først at tale med en læge. I tilfælde af opkastning skal hovedet holdes så lavt, at opkast ikke kommer i personens lunger. Søg for lægehjælp.

Hvis indåndet:

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

Fjern personen fra ulykkesstedet. Sørg for frisk luft og søg lægeråd, hvis symptomer opstår. Placer en bevidstløs person i aflåst sideleje for at sikre frie luftveje. Giv ilt om nødvendigt – ring 112, hvis personen ikke trækker vejret.

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenkontakt – kan skade hornhinden.

Hudkontakt – kan forårsage hudtørhed, hudirritation.

Indtagelse: mulige tarmproblemers.

Luftveje – hovedpine, somnolens og kvalme, åndenød. Kan skade centralnervesystemet.

4.3 Indikationer på, at det kræves øjeblikkelig lægehjælp og speciel behandling

Kan forårsage overfølsomhed hos sensitive personer. Behandl symptomer.

SECTION 5. Brandslukningsmidler

5.1 Kan forårsage overfølsomhed hos sensitive personer. Behandl symptomer.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

Ved brand, kan produktet skabe farlige gasser som indeholder carbondioxid, fosfor oxid. Inhaler ikke dampene, de kan være skadelige.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug personligt iltapparat og hermetisk lukket beskyttelsesdragt. Benyt personlige beskyttelsesmetoder. Følg instruktioner ved slukning af kemisk brand. Nedkøl udsatte beholdere med vand fra sikker afstand. Hvis det er sikkert, så flyt beholderne fra farezonen og vedbliv at køle dem, indtil de er helt nedkølede. Lad ikke slukningsvand løbe i kloakkerne eller grundvand, og lad det ikke komme i muld. Affald efter brand skal skaffes væk efter lokale regulativer.

SEKTION 6. FORHOLDSREGLER VED UTILSIGTET UDSLIP

6.1 Personalesikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns adgangen for tilskuere til det påvirkede område, indtil der er foretaget ordentlig rengøring. Ved stort udslip skal området isoleres. Undgå direkte kontakt med produktet. Brug individuelle beskyttelsesmetoder. Ryg ikke og brug ikke åben ild, eller ting med gnister, forhindr elektriske udladninger. Undgå at indånde dampene. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Sørg for god ventilation. Sikr, at lækagen og resultaterne heraf behandles udelukkende af trænet personale.

6.2 Miljøbeskyttelse

Ved et stort udslip, isoler da det truede område, beskyt lækageområdet for at minimere jordforureningen, overflade og grundvand. Beskyt kloakker ved at holde substansen fra dem. Underret de relevante nødsituationsinstanser.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprydning

Opsug det spildte produkt med sand eller andet absorberende materiale og overflyt det til passende affaldscontainere. Afrens det forurenede område.

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

6.4 Henvisning til andre produkter

Risikokontrol og produkthåndtering er beskrevet i sektion 7 og 8. For affaldshåndtering, se stykke 13.

SEKTION 7. HÅNDBETINGELSE OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Efter brug skal beholderen lukkes tæt. Sørg for rigelig luft og ventilation på arbejdspladsen. Ved injektion- eller spraymetode skal der bruges udsugning. Undgå kontakt med hud og øjne og undgå at indånde dampe. Opbevar ikke i nærheden af fødevarer. Vask hænder før pauser og brug beskyttende håndcreme. Opbevar arbejdstøj for sig selv. Fjern straks forurenet tøj. Følg instruktioner i den tekniske manual og i SDS-arket.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar produktet i original, tætlukket emballage. Opbevar i tørt og ventileret rum. Opbevar udenfor børns rækkevidde. Beskyt mod frost. Opbevar ikke sammen med alkali/base, oxidanter og fødevarer. Se også stykke 10. Opbevares ved temperaturer mellem 3°-35°

7.3 Specifik slutbrug

Bruges som oplyst stykke 1.2.

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

SEKTION 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Control parametre

Specifikation	TWA 8 timer	STEL 15 min
phosphoric acid [CAS 7664-38-2]	1 mg/m ³	2 mg/m ³

Legal basis: Commission Directive 2006/15/EC, 2000/39/EC, 2009/161/EC, 2017/164/EU.

Arket ovenfor viser de maksimale erhvervsmæssige koncentrationer på samfundsniveau. Venligst rådfør dig med nationale grænser i dit land.

8.2 Eksponeringskontrol

Use the product in accordance with good occupational hygiene and safety practices. Do not eat, drink or smoke when using the product. Avoid contact with eyes and skin. Ensure adequate general and/or local ventilation. Take off contaminated clothing immediately.

Håndbeskyttelse

Bær beskyttende handsker. Anbefalingerne ses nedenfor. Vurder personens beskyttelsesbehov. Benyt evt. beskyttende cremer på udsatte områder af huden, men de skal ikke bruges efter udsættelse for produktet. Hvis der opstår revner eller ændringer i handsken (størrelse, farve, elasticitet), skal de straks byttes ud.

Beskyt hænderne med handsker lavet af anbefalet materiale ifølge EN 374:

Polychloroprene – CR: Tykkelse $\geq 0,5$ mm; Gennemtrængningsevne/Gennemtrængningstid ≥ 480 min.

Nitrilgummi – NBR: Tykkelse $\geq 0,35$ mm; Gennemtrængningsevne/Gennemtrængningstid ≥ 480 min.

Butylgummi – IIR: Tykkelse $\geq 0,5$ mm; Gennemtrængningsevne/Gennemtrængningstid ≥ 480 min.

Fluorocarbongummi – FKM: Tykkelse $\geq 0,4$ mm; Gennemtrængningsevne/Gennemtrængningstid ≥ 480 min.

Forskellige omstændigheder (temperatur, slid) kan ændre på gennemtrængningstiden. Tiden ovenover er sat via tests. Benyt PE-handsker som ekstra beskyttelse ved stor påvirkning, uklar komposition eller ukendte egenskaber i den kemiske substans.

Øjenbeskyttelse

Benyt sikkerhedsbriller.

Hudbeskyttelse

Mens der arbejdes, skal der benyttes beskyttende tøj og sikkerhedssko. Brug beskyttende creme sammen med handsker for at opnå yderligere beskyttelse. Da produktet optages gennem huden, skal du undgå kontakt med hud og tøj. Ved overfølsomhed anbefales det ikke at arbejde med produktet.

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

Indåndingsmaske

Indåndingsmasker er ikke nødvendige, hvis der er tilstrækkelig ventilation.

På arbejdspladser, hvor der ikke er tilstrækkelig ventilation, og der benyttes injektionsmetoden eller spray, er det nødvendigt at beskytte luftvejene. Det anbefales at bære maske med tilførsel af frisk luft, og ved korttidsarbejde et kombineret A2-P2-filter. For personer med overfølsomme luftveje (astma, bronkitis og kroniske hudsygdomme) anbefales det ikke at arbejde med produktet.

compatibility with environmental protection regulations.

SEKTION 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 9.1 Information om basale fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand:	flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke relevant
Kogepunkt and boiling range:	ca. 100 °C
Brændpunkt:	ingen data
Eksplønsionsgrænser:	ikke relevant
pH:	< 2
Viskositet (40 °C):	ikke relevant
Opløsning:	opløselig i vand
Densitet og/eller relativ densitet (20 °C):	1 g/cm ³

9.2 Anden information:

Ingen andre testresultater

SEKTION 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reactivity

Kan reagere med stærke oxiderende produkter, syrer, baser

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil, hvis opbevaret og benyttet korrekt

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Ved reaction med metal, kan hydrogen afgives. Ved reaktion med carbonat, kan carbon dioxid afgives. I reaktion med substanser som indeholder aktiv klorin, kan kloringas afgives. Produktet kan reagere exotermisk med basiske produkter.

10.4 Forhold der skal undgås

Opbevar væk fra direkte sollys og frost, høje og lave temperaturer og kilder til antændelse

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

10.5 Inkompatible materialer

Kan reagere med stærke oxiderende produkter, syrer, baser, alkali

10.6 Farlige dekompositionsprodukter

Ikke relevant ved korrekt opbevaring. Produkter udledes ved brand. Se sek. 5

SEKTION 11. INFORMATION OM TOKSIKOLOGISKE EFFEKTER

11.1 Information om toksikologiske effekter Blandingstoksicitet:

Ingen toksikologiske tests er udført for dette produkt.

Hudirritation:

Forårsager hudirritation

Alvorlig øjenskade/ irritation: Kan forårsage irritation

Indånding- og overfølsomhed:

Kriterierne er ikke mødt

Cellemutation: Ingen

Karcinogen: Ingen

STOT-single exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

STOT-repeated exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

Aspiration hazard

Based on available data, the classification criteria are not met.

SEKTION 12. ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Produktet klassificeres ikke som farligt for miljøet

12.2 Holdbarhed og nedbrydelighed

Fosforsyren opløses i vand.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke forventet

12.4 Bevægelighed i muld

Produktet er ikke opløseligt i vand. Det flyder i vand. Produktet er flygtigt. Det forventes ikke at blive deponeret i sedimenter og faste genstande i spildevand.

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

12.5 Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i mixture møder ikke PBT eller vPvP vurderinger.

12.6 Andre skadelige virkninger

Lad det ikke komme i kloakker, grunden eller overfladevand og muld.

SEKTION 13. BORTSKAFFELSE

13.1 Waste treatment methods

Produktbortskaffelse:

Bortskaffes i overensstemmelse med forskrifterne.

Dekontaminering af emballagen:

Håndter emballagen, der er forurenet med produktrester som produktet. Genvinding / genanvendelse / bortskaffelse af emballageaffald skal overholde gældende regler. Kun fuldstændigt tømt emballage kan blive genanvendt.

SEKTION 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN number or ID number 3264.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

PHODPHORIC ACID, SOLUTION.

14.3 Transportfareklasse

8.

14.1 Pakningsgruppe

III.

14.2 Miljøfarer

Produktet er ikke farligt for miljøet.

14.3 Særlige forholdsregler for forbrugeren

Undgå varme og brand-kilder

14.4 Transport i partier i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

SEKTION 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser / lovgivning, der er specifik for substansen eller blandingen

Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC as amended.

Commission Regulation (EU) No 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

Commission Regulation (EU) No 2020/878 of 18 June 2020 amending Annex II to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 as amended.

European Parliament and Council Directive 94/62/EC of 20 December 1994 on packaging and packaging waste as amended.

Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council of 19 November 2008 on waste and repealing certain Directives as amended.

Regulation (EU) No 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2016 on personal protective equipment and repealing Council Directive 89/686/EEC.

Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

Commission Directive 2006/15/EC of 7 February 2006 establishing a second list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC and amending Directives 91/322/EEC and 2000/39/EC.

Commission Directive 2009/161/EU of 17 December 2009 establishing a third list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC and amending Commission Directive 2000/39/EC.

Commission Directive 2017/164/EU of 31 January 2017 establishing a fourth list of indicative occupational exposure limit values pursuant to Council Directive 98/24/EC, and amending Commission Directives 91/322/EEC, 2000/39/EC and 2009/161/EU.

Commission Directive 2019/1831/EU of 24 October 2019 establishing a fifth list of indicative occupational exposure limit values pursuant to Council Directive 98/24/EC and amending Commission Directive 2000/39/EC.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

De stoffer, der er indeholdt i substansen, er blevet vurderet for kemikaliesikkerhed.

SIKKERHEDSDATABLAD In accordance with the criteria of Regulation No 1907/2006 (REACH) as amended	Data wydania: 22.09.2004
KORREADOR	Data aktualizacji: 03.11.2022

SEKTION 16. ANDRE OPLYSNINGER

16.1 Betydning af risiciinformation

- H290** Kan være korroderende
- H314** Forårsager hudirritation og øjenskade
- Skin Corr. 1B** hud corrosion, kategori 1b
- Met. Corr 1** korrosiv ved metal, kategori 1

16.2 Forkortelser og akronymer

- NDS** – maximum allowable concentration.
- NDSCh** – maximum instantaneous allowable concentration.
- NDSP** – maximum threshold allowable concentration.
- DSB** – allowable concentration in biomaterial.
- PBT** – persistent, bioaccumulative and toxic in accordance with the criteria laid down in Annex 13th to the REACH Regulation.
- vPvB** – very persistent and very bioaccumulative in accordance with the criteria laid down in Annex 13th to the REACH Regulation.
- UN number** – material identification number (UN number, UN ID).
- ADR** – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
- IMO** – International Maritime Organisation.
- RID** – Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail.
- ADN** – European Agreement concerning the international carriage of dangerous goods by inland waterways.
- IMDG** – International maritime dangerous goods code.
- ICAO** – Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air.

16.3 Revisioner

Generel opdatering.

16.4 Træning

Før arbejdet med substansen skal forbrugeren blive fortrolig med OH&S-principper vedrørende håndtering af kemikalier og færdiggøre en relevant miljøuddannelse.

16.5 Other information

Tekniske data i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og i henhold til vores laboratoriekendskab. Disse oplysninger gives uden garanti, hvis dette produkt er uden for vores kontrol. SDS er hverken et kvalitetscertifikat for produktet eller et tilbud. Fabrikanten er ikke ansvarlig for ukorrekt brug af oplysninger indeholdt i dette sikkerhedsdatablad og for eventuelle konsekvenser.