
SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

- Produktnamn: Pipeline Professional
- UFI: 25V5-3NU9-WD9M-0TTR
- Produktkod: D-PLNP

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

- Användning av ämnet eller preparatet:

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

- Leverantörsnamn: Chemisphere UK Ltd
- Leverantörsadress: Unit 7-8, Severnside Trading Estate
Testilose Road
Trafford Park
Manchester
M17 1WA
- Telefonnummer: +44 (0) 161 874 7200
- Kontaktperson: Wilfred Worsley
- Email: safetydata@chemisphereuk.co.uk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

- Telefon i nödfall: +44 (0) 776 724 8499
-

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

- CLP: Skin Corr. 1A

2.2 Märkningsuppgifter



GHS05

- Signalord: Fara

Faroangivelser

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Giftigt för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Förvaras oåtkomligt för barn.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (....)

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Sök omedelbart läkarhjälp.

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

Sök läkarhjälp.

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Sök läkarhjälp vid obehag.

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

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

Innehåller: Potassium hydroxide

Sodium hypochlorite

Kompletterande faroinformation (EU)

Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

2.3 Farliga egenskaper

- Inte en PBT enligt REACH Annex XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Sodium carbonate**

CAS nummer: 497-19-8

EC nummer: 207-838-8

Koncentration: < 5%

Kategorier: Eye Irrit. 2

M-faktorn:

Särskilda koncentrationsgränser:

Uppskattade akuta toxiciteten:

Symboler: GHS07

Faroangivelse: H319

Potassium hydroxide

CAS nummer: 1310-58-3

EC nummer: 215-181-3

Koncentration: 1 - 20%

Kategorier: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A

M-faktorn:

Särskilda koncentrationsgränser:

Uppskattade akuta toxiciteten:

Symboler: GHS05;GHS07

Faroangivelse: H302;H314

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar (....)**Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active**

CAS nummer:	7681-52-9
EC nummer:	231-668-3
Koncentration:	< 5%
Kategorier:	Skin Corr. 1B; Aquatic Acute 1
M-faktorn:	
Särskilda koncentrationsgränser:	
Uppskattade akuta toxiciteten:	
Symboler:	GHS05,GHS09
Faroangivelse:	H314,H400,EUH031

Potassium permanganate

CAS nummer:	7722-64-7
EC nummer:	231-760-3
Koncentration:	< 1%
Kategorier:	Ox. Sol. 2; Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1
M-faktorn:	
Särskilda koncentrationsgränser:	
Uppskattade akuta toxiciteten:	
Symboler:	GHS03,GHS07,GHS09
Faroangivelse:	H272,H302,H400,H410

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
- VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Kontakt med ögonen**

Risk för allvarliga ögonskador
Starkt frätande

Förtäring

Orsakar skada på matsmältningskanalen om det sväljs
Starkt frätande

Inandning

Kan orsaka skada på andningsapparaten
Frätande på luftvägarna.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (....)

Kontakt med huden

- Frätande på huden
- Starkt frätande

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Icke brandfarligt. I händelse av brand använd släckningsmedel lämpliga för rådande förhållanden

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Använd kemisk skyddsdräkt samt andningsapparat
-

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8
- Undvik kontakt med huden och ögonen
- Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Vid större utsläpp: Får inte hamna i avlopp. Vid mindre spill: Spola ned i avloppet med rikligt med vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Sug upp spillet i inert material och skyffla upp

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8
-

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- Undvik kontakt med huden och ögonen
- Andas inte in ånga/rökgaser
- Blandas inte med annan produkt
- Tillämpa lämpliga rutiner för hantering av kemikalier
- Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt
- Tillförsäkra tillräcklig ventilation

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

AVSNITT 7: Hantering och lagring (....)

- Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn
- Förvaras enbart i originalbehållaren på sval, välventilerad plats borta från syra
- Inkompatibelt med syra
- Skyddas från solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

- Rengöringsmedel för ölledning
-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Sodium carbonate**

DNEL (industri; inandning, långsiktiga lokala effekter): 10 mg/m³

DNEL (konsument; inandning, långsiktiga lokala effekter): 1 mg/m³

Potassium hydroxide

DNEL (industri; inandning, långsiktiga lokala effekter): 1 mg/m³

DNEL (konsument; inandning, långsiktiga lokala effekter): 1 mg/m³

Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active

DNEL (industri; inandning, långsiktiga lokala effekter): 1.55 mg/m³

DNEL (konsument; inandning, långsiktiga lokala effekter): 1.55 mg/m³

DNEL (konsument; inandning, kortsiktiga lokala effekter): 3.1 mg/m³

Potassium permanganate

DNEL (konsument; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 0.039 mg/m³

DNEL (industri; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 0.218 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

- Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

**Handskar****Korgglasögon**

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- Utseende: vätska, mörkt
 - Lukt: lätt lukt av klor
 - pH: >13
 - Täthet: 1.16 g/cm³ vid 20 °C
 - Konduktivitet: Finns inte
 - Löslighet i vatten: Lösligt i vatten
 - Brännbarhet: Icke brandfarligt
-

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (....)

9.2 Annan information

- Ingen information tillgänglig
-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

- Reagerar med syra

10.2 Kemisk stabilitet

- Anses stabilt under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

- Giftiga gaser kan bildas vid kontakt med syra

10.4 Förhållanden som ska undvikas

- Får inte komma i kontakt med värme, ljus och fukt

10.5 Oförenliga material

- Undvik kontakt med syra
- Undvik kontakt med aluminium
- Undvik kontakt med zink
- Undvik kontakt med tenn

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Inga riskfyllda sönderdelningsprodukter kända
-

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Sodium carbonate

LD₅₀ (oralt, råtta): 2800 mg/kg

LD₅₀ (hud): 2000 mg/kg

LC₅₀ (inandning, råtta): 2300 mg/l

Potassium hydroxide

LD₅₀ (oralt, råtta): 333 mg/kg

Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active

LD₅₀ (oralt, råtta): > 1200 mg/kg

LD₅₀ (hud): > 2000 mg/kg

LC₅₀ (inandning, råtta): 10500 mg/l

Potassium permanganate

LD₅₀ (oralt, råtta): > 2000 mg/kg

AVSNITT 11: Tokikologisk information (....)

LD₅₀ (hud): > 2000 mg/kg

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Frätande/irriterande på huden

Starkt frätande

Luftvägs-/hudsensibilisering

Frätande på luftvägarna.

Skadligt vid inandning.

Mutagenitet i könsceller

Finns inte

Cancerogenitet

Ingen information tillgänglig

Reproduktionstoxicitet

Ingen information tillgänglig

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Finns inte

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Finns inte

Fara vid aspiration

Finns inte

11.2 Information om andra faror

- Finns inte

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Sodium carbonate

EC₅₀ (daphnia): 265 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 300 mg/l (96 tim)

Potassium hydroxide

EC₅₀ (daphnia): 40-240 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 80 mg/l (96 tim)

Sodium hypochlorite, solution ... % Cl active

LC₅₀ (fisk): 0.06 mg/l (96 tim)

AVSNITT 12: Ekologisk information (....)

Potassium permanganate

EC₅₀ (daphnia): 0.15 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 1.51 mg/l (96 tim)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

- Inte lätt biologiskt nedbrytbart

12.3 Bioackumuleringsförmåga

- Ingen information tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

- Lösligt i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- Inte en PBT enligt REACH Annex XIII

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

- Ingen information tillgänglig
-

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter
-

AVSNITT 14: Transportinformation



Frätande

14.1 UN-nummer eller id-nummer

- UN nr: 3266

14.2 Officiell transportbenämning

- Leveransnamn: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (potassium hydroxide)

14.3 Faroklass för transport

- Riskklass: 8

14.4 Förpackningsgrupp

- Förpackningsgrupp: II.

14.5 Miljöfaror

- Ej bestämd

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

AVSNITT 14: Transportinformation (....)

- Innehåller: Potassium hydroxide

14.7 Kod vid akutfall

14.8 Sjö (IMDG)

14.9 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

- Gäller inte
-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Detta varuinformationsblad tillhandahålls i enlighet med EGs direktiv 1907/2006-2015/830-2020/878

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

- En säkerhetsbedömning om kemiska produkter (CSA) har ännu inte slutförts om denna produkt
-

AVSNITT 16: Annan information

Fraskoder har inte ingått i texten i de fall då de använts på annat ställe i det här säkerhetsbladet: – EUH031: Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra. H272: Kan intensifiera brand. Oxiderande. H302: Skadligt vid förtäring. H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är endast avsedd som vägledning för säker användning, förvaring och hantering av denna produkt. Denna information är korrekt såvitt vi vet och tror vid tiden för publicering, men ingen garanti kan ges. Denna information gäller endast särskilt angivet material och gäller inte nödvändigtvis sådant material som används i kombination med andra material, eller i annan procedur.

--- Slut på dokumentet ---
