

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF/HET PREPARAAT EN DE ONDERNEMING

Handelsnaam: 35% fosforzuuretsmiddel	REF 9880492	Contact: cbdeurope@henryschein.com www.henryscheinbrand.com
Gebruik: Gel voor etsen met fosforzuur		
Fabrikant: Henry Schein Inc. 135 Duryea Road Melville, NY 11747 USA	Autorized EU Reppresentative Henry Schein Services GmbH Monzastrasse 2a 63225 Langen / Germany	Tel: +49 6103 757 5000 Regulatory Affairs Europe - cbdeurope@henryschein.com Noodnummer INTERNATIONAL: +49 (0)6132 84463 - GBK GmbH (24h 7d/w - 365d/a)

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Actieve ingrediënten	Concentratie circa (%)	LD50/LC50 soort en toedieningsweg	CAS-nrs.
Fosforzuur	35-38%	1530 mg/kg 7664-38-2 Oraal - Rat	7664-38-2



Gevaar

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Onmiddellijke risico's: H314 - Corrosief. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogbeschadigingen
Veiligheidsaanbevelingen: P280, P305+351+338, P310

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Ogen:	Onmiddellijk spoelen met veel water. Vervolgens contactlenzen verwijderen en ten minste 15 minuten herhalen. De ogen laten onderzoeken en testen door medisch personeel.
Huid:	Wassen met water en zeep. Medische hulp inroepen als irritatie zich ontwikkelt of blijft bestaan.
Inslikken:	NIET het braken opwekken. Een arts of gifcentrum raadplegen.
Inhalatie	In de frisse lucht brengen. Als het slachtoffer niet ademt kunstmatige ademhaling toepassen of zuurstof toedienen door hiervoor opgeleid personeel. Contact opnemen met medisch personeel.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAAT REGELEN

Niet brandbaar

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

Persoonlijke en milieuvorzorgsmaatregelen: Niet in het riool of naar afvoer lozen.
Reinigingsmethodes: Absorberen met een vochtig, inert materiaal. Spoelen met water.

7. HANTERING EN OPSLAG

Aanraking met de ogen, huid en kleding vermijden.

8. MAATREGELEN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Ademhalingsbescherming: Geen
Handbescherming: Latex handschoenen
Oogbescherming Veiligheidsbril
Huidbescherming Laboratoriumjas

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vorm: Blauw
Geur: Geen

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Chemische stabiliteit: Stabiel bij kamertemperatuur in gesloten houders onder normale hanterings- en opslagcondities.

Te vermijden omstandigheden: Sterke alkalische materialen, metalen en hitte.

Gevaarlijke ontledingsproducten: Fosfine, fosforoxiden en waterstofgas.

Comments: Vormt fosfaat-zouten in reactie met alkaliën. Corrosief voor metalen/legeringen. Bij een reactie komt waterstofgas (explosief) vrij.

Vormt ontvlambare gassen met sulfiden, mercaptanen, cyaniden en aldehyden.

Er komen giftige dampen vrij met cyaniden, sulfiden, fluoriden, organische peroxiden en gehalogeneerde organische stoffen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Ingangsroute:	Huidcontact, contact met de ogen, inslikken.
Effecten en symptomen van kortstondige blootstelling:	Ogen Veroorzaakt ernstige brandwonden. Huid.. Corrosief - verbrandt de huid. Inslikken. Schadelijk bij opname door de mond. Inhalatie. R37: Irriterend voor de ademhalingswegen.
Chronische effecten en symptomen van langdurige blootstelling:	Ogen. Veroorzaakt ernstige brandwonden. Huid. Corrosief - verbrandt de huid. Inslikken. Chemische brandwonden - kan slikproblemen, braken, diarree en shock veroorzaken. Inhalatie.. Irriterend voor de ademhalingswegen. Corrosief Veroorzaakt brandwonden aan de ogen en permanente weefselschade.
Irritatie van product:	

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

R50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen en het aquatisch milieu.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderen in overeenstemming met de lokale, wettelijke en andere voorschriften.

14. VERVOER

Weg- en spoorwegvervoer (ADR/RID)	Luchtvervoer (ICAO/IATA)	Vaartuig (IMO/IMDG)
Vervoersnaam: Fosforzuurmengsel	Vervoersnaam: Fosforzuurmengsel	Vervoersnaam: Fosforzuurmengsel
Gevarenklasse: 8	Gevarenklasse: 8	Gevarenklasse: 8
Verpakkingsgroep: III	Verpakkingsgroep: III	Verpakkingsgroep: III
	UN/NA nummer: 1760	UN/NA nummer: 1760
		Bepaalde Hoeveelheid: 1L

15. REGELGEVING

CHIP-classificatie
R34: Veroorzaakt brandwonden
R50: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
R26/27/28: Zeer vergiftig bij inhalatie, bij aanraking met de huid en opname door de mond.

16. OVERIGE INFORMATIE

Disclaimer: De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn volgens ons correct. Aangezien de gebruiksomstandigheden niet door ons kunnen worden gecontroleerd, mag dit niet worden gezien als een garantie of een verklaring waarvoor Henry Schein Inc. enige wettelijke verantwoordelijkheid aanvaardt. Deze informatie wordt alleen voor over weging, onderzoek en verificatie geleverd.