



## WERKPLEKINSTRUCTIEKAART (MINI SDS)

## Koudemiddel R454C (Chemours Opteon XI20 (R-454C) Refrigerant)

INGREDIËNTEN	CAS NR	%	8HR OEL
HFK-1234yf	754-12-1	78.5	-
difluormethaan	75-10-5	21.5	-

GHS	DG
	 <p>UN-Nr.: 3161 Transportklasse: 2.1 Secundair Risico: <b>Niet van Toepassing</b> Verpakkingsgroep: <b>Niet van Toepassing</b></p>

## KENMERKEN



Gas. Vormt met metalen zeer gemakkelijk ontplofbare verbindingen. Zeer licht ontvlambaar. Kan ontplofbare peroxiden vormen.

## NOODSITUATIE



## EHBO

<b>INSLIKKEN:</b>	Neem contact op met arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Geef GEEN melk of olie. Geef GEEN alcohol.
<b>Huid:</b>	Verwijder besmette kleding. Was met water en zeep.
<b>advies voor de arts:</b>	GEEN adrenaline.
<b>BRANDBESTRIJDING:</b>	De (voorraad)reservoirs koel houden. Waterstraal/-nevel.
<b>Opruimen van gemorst materiaal:</b>	Verwijder ontstekingsbronnen. Ontruiming in overweging nemen. Voorkom lozing op de riolering. Zorg ervoor dat gemorst materiaal te allen tijde opgevangen wordt. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

## VEILIGE OPSLAG MET ANDERE GEKLASSEERDE CHEMICALIËN



**x** — Niet bij elkaar opslaan

**0** — Kan bij elkaar opgeslagen worden na het treffen van specifieke voorzorgsmaatregelen

**+** — Kan bij elkaar opgeslagen worden

Opmerking: Afhankelijk van andere risicofactoren is het mogelijk dat compatibiliteitsbeoordeling op basis van bovenstaande tabel niet relevant is voor opslagsituaties, met name wanneer grote hoeveelheden gevaarlijke goederen worden opgeslagen en gehanteerd. Verwijs naar de veiligheidsinformatiebladen voor elke stof of elk voorwerp en beoordeel de risico's dienovereenkomstig.

## INFORMATIE MBT GEZONDHEIDSRISICO'S

<b>Signaalwoord:</b>	<b>Gevaar</b>
<b>Gevaarsverklaring(en):</b>	<p><b>H220</b> Uiterst ontvlambaar gas.</p> <p><b>H280</b> Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.</p>

## Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik



<b>Bril:</b>	Chemische veiligheidsbril.
<b>Handschoenen:</b>	Butylrubber. Leren handschoenen.
<b>Ademhalingsstoestel:</b>	Type AX Filter met voldoende capaciteit (AS / NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:2001, ANSI Z88 of nationaal equivalent)
<b>Opslag en transport:</b>	Sla op koele, droge, beschermde plaats op. Buiten bereik van kinderen bewaren. Op een koele plaats bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
<b>BRAND-/ONTPLOFFINGSGEVAAR:</b>	Licht ontvlambaar. Dampen/gas zwaarder dan lucht. Giftige rook/dampen in een brand. Ontploffingsgevaar bij verwarming in afgesloten toestand. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.