

Handelsnaam: XN CAL PF

Actuele versie: 1.1.0, opgesteld op: 31.07.2023

Vervangen versie: 1.0.2, opgesteld op: 04.05.2022

Regio: BE

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

XN CAL PF

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Controlebloed voor de kwaliteitscontrole en kalibratie van hematologische meetsystemen

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

Sysmex Belgium N.V.
Chaussée de Bruxelles 135A
1310 La Hulpe
Belgium

Telefoonnr. +32 (0) 2 769 7474

Faxnr. +32 (0) 7697499

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

info@sysmex-europe.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+32 (70) 245 245 (Belgisch Antigiftcentrum)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

Het product beantwoordt niet aan de criteria voor de classificatie en identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiketteringselementen

Aanvullende etiketteringselementen

Biorisico

2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling

Niet van toepassing.

zPzB-beoordeling

Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels

Chemische karakterisering

Menselijke erythrocyten, gestabiliseerde menselijke trombocyten en gefixeerde menselijke leukocyten in een conserverende vloeistof. Materiaal van dierlijke herkomst werd bij toegelaten Amerikaanse handelaren gekocht. De genoemde producten zijn vrij van "Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE)" en "Transmissible Spongiform Encephalopathies (TSE)".

Gevaarlijke basisstoffen

Het product bevat geen aan te geven stoffen conform de verordening 1907/2006 (REACH), appendix II.

3.3 Overige informatie

Niet injecteren of innemen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Indien klachten aanhouden arts raadplegen. Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

Handelsnaam: XN CAL PF**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 31.07.2023**Vervangen versie:** 1.0.2, opgesteld op: 04.05.2022**Regio:** BE**Na huidcontact**

Met veel water spoelen.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden.

Na inslikken

Mond grondig met water spoelen. Geen braken opwekken. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide; Schuim; Watersproeistraal; Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaaktBij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO)**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, universeelbindmiddel) opnemen. Het opgenomen product volgens rubriek "afvalverwijdering" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Uit de buurt van dranken, voedings- en voedermiddelen houden. Na werkbeëindiging en voor de pauzes handen en gezicht wassen; Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen vereist.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

Verpakking hermetisch gesloten houden. In de koelkast bewaren.

Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde 2 - 8 °C

Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechttop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Handelsnaam: XN CAL PF**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 31.07.2023**Vervangen versie:** 1.0.2, opgesteld op: 04.05.2022**Regio:** BE

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen te bewaken parameters aanwezig.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166)

Handbescherming

Bij intensief contact passende handschoenen gebruiken (EN 374). De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Andere maatregelen

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand aggregaat	
vloeistof	
Vorm	
vloeibaar	
Kleur	
roodbruin; bloedkleurstoffen	
Geur	
Geen gegevens aanwezig	
pH-waarde	
Geen gegevens aanwezig	
Kookpunt / kooktraject	
Geen gegevens aanwezig	
Smelpunt/vriespunt	
Geen gegevens aanwezig	
Ontledingstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Vlampunt	
Geen gegevens aanwezig	
Ontstekingsstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Ontvlambaarheid	
Geen gegevens aanwezig	
Onderste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Bovenste explosiegrens	
Geen gegevens aanwezig	
Dampdruk	
Geen gegevens aanwezig	

Handelsnaam: XN CAL PF**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 31.07.2023**Vervangen versie:** 1.0.2, opgesteld op: 04.05.2022**Regio:** BE

Relatieve dampdichtheid		
Geen gegevens aanwezig		
Relatieve dichtheid		
Geen gegevens aanwezig		
Dichtheid		
Geen gegevens aanwezig		
Oplosbaarheid in water		
Referentietemperatuur	20	°C
Opmerking	oplosbaar	
Oplosbaarheid		
Geen gegevens aanwezig		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)		
Geen gegevens aanwezig		
Kinematische viscositeit		
Geen gegevens aanwezig		
Deeltjeskenmerken		
Geen gegevens aanwezig		

9.2 Overige informatie

Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

geen bij gebruik conform de bepalingen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

geen bij gebruik de bepalingen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute orale toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	
Acute dermale toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	
Acute inhalatieve toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	
Huidcorrosie/-irritatie	
Geen gegevens aanwezig	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	
Geen gegevens aanwezig	
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	
Geen gegevens aanwezig	
Mutageniteit in geslachtscellen	
Geen gegevens aanwezig	
Reproductietoxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	
Kankerverwekkendheid	
Geen gegevens aanwezig	

Handelsnaam: XN CAL PF**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 31.07.2023**Vervangen versie:** 1.0.2, opgesteld op: 04.05.2022**Regio:** BE**STOT bij eenmalige blootstelling**

Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing

Geen gegevens aanwezig

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Vistoxiciteit (acuut)**

Geen gegevens aanwezig

Vistoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacteriën

Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

PBT-beoordeling

Niet van toepassing.

zPzB-beoordeling

Niet van toepassing.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie**Overige informatie**

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Handelsnaam: XN CAL PF**Actuele versie:** 1.1.0, opgesteld op: 31.07.2023**Vervangen versie:** 1.0.2, opgesteld op: 04.05.2022**Regio:** BE

- 14.1 Transport ADR/RID/ADN**
Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.
- 14.2 Transport IMDG**
Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.
- 14.3 Transport ICAO-TI / IATA**
Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.
- 14.4 Overige informatie**
Geen gegevens beschikbaar.
- 14.5 Milieugevaren**
Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
Geen gegevens beschikbaar.
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**
Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
EU voorschriften

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)
Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.
REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure
Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN
Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.
RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken
Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling
Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.**RUBRIEK 16: Overige informatie****Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 648268