

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 1 af 9

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Calinex

UFI: 7140-Y06Q-A000-WH9F

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Produkt til professionel rengøring og pleje

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: JOHANNESKIEHLKG

Gade: Robert-Bosch-Str. 9

By: D-85235 Odelzhausen

Telefon: +49 8134 9305-0 Telefax: +49 8134 6466

E-mail: info@kiehl-group.com

Internet: www.kiehl-group.com

Informationsgivende afdeling: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240

Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43

Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145

Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59

Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029

ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,

Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199

Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662

Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH
KIEHL FRANCE S.A.R.L.
KIEHL Italia s.r.l.
KIEHL Schweiz AG
KIEHL Hungary Kft.
KIEHL Middle East LLC

Perfektastr. 57;
5, rue de Londres;
Via San Rocco, 101;
St. Dionys-Str. 33;
Felsőipari körút 3/ D
A8-LIU 48/49 - KIZAD

A-1230 Wien Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
F-67670 Mommenheim Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
I-16036 Recco (GE) Tel. +39 / 0185 730 008
CH-8645 Jona Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
HU-2142 Nagytarcsa Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
Abu Dhabi, U.A.E. Tel. +971 2 550 33 96

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Hudætsning/-irritation: Skin Corr. 1B

Risikosætninger:

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Phosphoric Acid

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 2 af 9

Sikkerhedssætninger

- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

i henhold til 648/2004/EU: Nonioniske overfladeaktive stoffer <5%, Uorganisk syre, Vandopløselig opløsningsmiddel, Korrosionbeskytter

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	EF-nr.Indeksnr.	REACH-nr.
	GHS-Klassificering	
7664-38-2	Fosforsyre	25 - < 35 %
	231-633-2015-011-00-6	02-2119752438-31
	Skin Corr. 1B; H314	
67-63-0	Isopropylalkohol	1 - < 5 %
	200-661-7603-117-00-0	01-2119457558-25
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
111905-53-4	Fatty alcohols, alcoxyated	1 - < 5 %
		02-2119552554-37
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H302 H319 H412	
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	1 - < 5 %
	203-961-6603-096-00-8	01-2119475104-44
	Eye Irrit. 2; H319	

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Hvis det indåndes

ikke sundhedsskadelig ved inhalering

I tilfælde af hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Forurenede tøj tages straks af.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.

Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse

Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Undgå opkastning hvis muligt.

Søg læge.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 3 af 9

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Disse oplysninger foreligger ikke.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Ethvert slukningsmiddel og -foranstaltning.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Disse oplysninger foreligger ikke.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandbekæmpelsesforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Selve produktet brænder ikke.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke skylles ud i overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Andre oplysninger

Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Skyl med rigeligt vand.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.

Information om fælleslagring

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Må ikke opbevares sammen med Alkali

Yderligere information om opbevaringsforhold

Hold beholderen tæt lukket.

Ubrugt materiale må aldrig føres tilbage til opbevaringsbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 4 af 9

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
112-34-5	Butyldiglycol	10	68		Gennemsnit 8 h	
67-63-0	Isopropylalkohol	200	490		Gennemsnit 8 h	
7664-38-2	Phosphorsyre	-	1		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Kræves ikke.

Hygiejniske foranstaltninger

Generel praksis for erhvervshygiejne.

Beskyttelse af gane/ansigt

Sikkerhedsbriller med sideskærme.

Håndværn

Arbejdsskottelseshandsker
Anbefaling: natur latex med polykloropren latex med en tykkelse på 0,6 mm som beskytter mindst 8 timer (svarende til permeabilitet 6 iht. Europæisk norm DIN/EN 374) og giver modstand mod udtørring på <15%

Hudværn

ingen nemtrængelig beklædning

Andet værn

Kræves ikke

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: væske
Farve: farveløs
Lugt: karakteristisk

Metode

pH-værdien (ved 20 °C): < 0,5K-QP1012C

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: <0 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: >78 °C
Sublimeringstemperatur: ikke anvendelig
Blødgørelsespunkt: ikke anvendelig
Pourpoint: ikke anvendelig
Flammepunkt: >60 °C

Antændelighed

fast/flydende: ikke anvendelig
gas: ikke anvendelig

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 5 af 9

Eksplorative egenskaber

Ikke eksplosiv

Laveste Eksplosionsgrænser:

ikke anvendelig

Højeste Eksplosionsgrænser:

ikke anvendelig

Selvantændelsestemperatur:

>200 °C

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke anvendelig

gas:

ikke anvendelig

Dekomponeringstemperatur:

udetermineret

Oxiderende egenskaber

Ikke relevant

Damptryk:

udetermineret

Relativ massefylde (ved 20 °C):

1,19 g/cm³K-QP1012E

Vandopløselighed:

helt blandbar

(ved 20 °C)

Opløselighed i andre opløsningsmidler

udetermineret

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:

udetermineret

Viskositet/dynamisk:

udetermineret

Viskositet/kinematisk:

udetermineret

Udløbstid:

udetermineret

Relativ dampmassefylde:

udetermineret

Fordampningshastighed:

udetermineret

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:

udetermineret

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.2. Kemisk stabilitet

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ma ikke udsættes for temperaturer over 35 °C.

10.5. Materialer, der skal undgås

Alkali

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Yderligere information

Ma ikke blandes med andre rengøringsmidler og kemikalier.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 6 af 9

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
111905-53-4	Fatty alcohols, alcoxylated				
	oral	ATE	mg/kg	500	

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Andre informationer

Disse oplysninger foreligger ikke.

Produktet medfører forbrændingsskader på øjne, hud og slimhinder.

Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Der findes ingen data på selve produktet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensingsanlæg. De overfladeaktive stoffer der indgår i produktet imødekommer alle krav i rengøringsmiddelregulativet 648/2004/EU.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Disse oplysninger foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Disse oplysninger foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Disse oplysninger foreligger ikke.

12.7. Andre negative virkninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 7 af 9

Overvejelser ved bortskaffelse

Beholderen skal tømmes grundigt. Hæld ikke store mængder af produktet i afløbet.

Affaldsnummer - overskud

070699AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret


Affaldsnummer - produktet efter brug

070699AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret


Bortskaffelse af forurenede emballage

Rens beholderen med vand. Rengjorte flasker og dunke returneres til producent/forhandler.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer:	UN 1805
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	PHOSPHORSYREOPLØSNING
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	8
	
Klassifikationskode:	C1
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
Befordringskategori:	3
Fare-nr.:	80
Tunnelrestriktionskode:	E

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	UN 1805
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	8
	
Særlige bestemmelser:	223
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
EmS:	F-A, S-B
Segregationsgruppe:	Syrer

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019

Katalog-nr.: j4038_sd

Side 8 af 9

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Kræves ikke

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 55

National regulativ information

Vandfareklasse (D):2 - skadeligt for vand

Andre informationer

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (lærlinge undtaget).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit :

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Calinex

Revideret dato: 26.11.2019 Katalog-nr.: j4038_sd

Side 9 af 9

intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med garanti for specifikke produkttegenskaber og lovmæssige forpligtigelser. Den fulde ordlyd af R-sætninger og S-sætninger, som er knyttet til ingredienser, som er angivet i punkt 3

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

Calinex

Kalk og fedt fjerner

- S Højaktivt rengøringsmiddel på syrebasis med Korrosionsbeskyttelse
- S Uden duft- og farvestoffer
- S Fjerner kalkbelægninger, urinsten og belægninger med fedt, olie og æggevidestoffer
- S Kan anvendes maskinelt



Anvendelsesområder

Kan anvendes på syre- og vandbestandige overflader og genstande i sanitets-, svømmehal-, køkken- og levnedsmiddeldområder. Derudover er det velegnet til fjernelse af kalkslør på vand- og syreb Bestandige gulvoverflader. Syrefølsomme overflader såsom beskadiget krom på armaturer, messing, Eloxal, polyamid og syrefølsomme natur- og kunststen kan ved brug af syre tage skade.

Anvendelse

Før anvendelse, foretag kemibestandig test på et ikke synligt sted. Beskyt genstande og overflader der grænser op til det afsyrede. Generelt skal fuger og armaturer gøres våde før afsyring.

Daglig rengøring (moppe):

100–500 ml til 8 L koldt vand. Forbrug: 0,4–1,9 ml/m²

Daglig rengøring (overfladerengøring):

100–500 ml til 8 L koldt vand. Forbrug: 0,3–1,3 ml/m²

Daglig rengøring (maskinel vådrengøring):

100–500 ml til 8 L koldt vand. Forbrug: 1,3–6,3 ml/m²

Intensiv rengøring (maskinel vådrengøring):

0,5–1 L til 8 L koldt vand. Forbrug: 6,3–12,5 ml/m²

Grundrengøring (maskinel vådrengøring):

1–2 L til 8 L koldt vand.

Rengøringsopløsningen lægges ud, efter kort virketid skures med skuremaskine og børste, væsken opsuges og der skylles efter med rent vand. Forbrug: 12,5–25 ml/m²

Skumrengøring:

Produktet hældes ufortyndet i beholder. Alt efter besmudsning, vælges dyse 1:4 til 1:10. Fladen skummes herefter ind og efter kort indvirkningstid skylles efter med rent vand. Forbrug: 15–37 ml/m²

Overflader og køkkenmaskiner der kommer direkte i kontakt med fødevarer skal, efter virketiden skylles efter flere gange med vand. Ved behov kan produktet anvendes ufortyndet.



Bemærk

Kiehl og importør hæfter ikke for skader og/eller driftsstop som følge af forkert eller uforsigtig anvendelse af produktet. Ikke forbrugerprodukt iht. 1999/44/EF Art. 1!

Indhold (iht. 648/2004/EF)

Nonioniske overfladeaktive stoffer < 5 %, uorganisk syre, vandopløselig opløsningsmiddel, korrosionbeskytter
pH-værdi (Koncentrat): < 0,5pH-værdi (Brugsopløsning): ca. 1,5

Faremærkning

Faremærkning (i koncentrat): GHS05, Fare H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Indeholder Phosphoric Acid (INCI)

VarenummerForpakningsenhed (FPE)Antal FPE pr Palle
j4038016 x 1 L PCR- flaske (Karton)84