

KIEHL Dopomat-brillant Industrirengøring

10 LTR – VARENUMMER: 8142



PRODUKTBESKRIVELSE

Lavtskummende rengørings- og plejemiddel til maskinel gulvrengøring. Fjerner sorte mærker, tørrer stribefrit og danner en stabil, blank og skridsikker plejefilm. Velegnet til vandbestandige gulve som polerede, linoleum, vinyl, gummi og marmor.

EGENSKABER

Koncentreret og lavtskummende. Doseres 100–400 ml pr. 10 liter vand. Til gulvvaskemaskiner.

PRODUKTSPECIFIKATIONER

Varenummer: 8142

Enhed: 10 liter (dunk)

Type: Industrirengøring med plejefilm (koncentrat)

Skumegenskaber: Lavtskummende

Dosering: 100–400 ml pr. 10 liter vand

Anvendelse: Maskinel gulvrengøring

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 1 af 8

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

1.1. Produktidentifikator

Dopomat-brillant

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: JOHANNES KIEHL KG
 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	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommeneim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kræves ikke.

2.2. Mærkningselementer**Øvrige råd**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig jævnfør forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

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%, Anioniske overfladeaktive stoffer <5%,
 plejekomponenter, Vandopløselig opløsningsmiddel, duftstoffer (Limonene, Linalool, Lilial),
 Konserveringsmiddel (Sodium Pyrrithione, Benzisothiazolinone)

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 2 af 8

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
120313-48-6	Mixture of aliphatic alcohols, C12-C15, alkoxyated			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H315 H400 H412			
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
69011-36-5	C13 Fedt-alkoholpolyglykolether 5-12 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
97489-15-1	Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.

Hvis det indåndes

ikke sundhedsskadelig ved inhalering

I tilfælde af hudkontakt

Vaskes af med rigeligt vand.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.

Ved indtagelse

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

Søg læge hvis nødvendigt.

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

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

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 3 af 8

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Kræves ikke

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). Efter rengøring skylles rester bort med vand.

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**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

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.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Hold beholderen tæt lukket.

Ubrugt materiale må aldrig føres tilbage til opbevaringsbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
67-63-0	Isopropylalkohol	200	490		Gennemsnit 8 h	

Øvrige råd-Kontrolparametre

Ved anvendelse efter forskrifterne ligger produktet under aktuelle grænseværdier Der er ingen helbredsrisiko

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Kræves ikke.

Hygiejniske foranstaltninger

Generel praksis for erhvervshygiejne. Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Hudværn

Kræves ikke

Åndedrætsværn

Kræves ikke

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 4 af 8

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygge og sikkerhedsforanstaltninger.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	væske
Farve:	farveløs
Lugt:	behagelig

Metode

pH-værdien (ved 20 °C):	ca. 8,0	K-QP1012C
-------------------------	---------	-----------

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:	<-8 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	>98 °C
Sublimeringstemperatur:	ikke anvendelig
Blødgørelsespunkt:	ikke anvendelig
Pourpoint:	ikke anvendelig
Flammepunkt:	>100 °C

Antændelighed

fast/flydende:	ikke anvendelig
gas:	ikke anvendelig

Eksplorative egenskaber

Ikke eksplosiv

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke anvendelig
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur:	>300 °C

Selvantændelsestemperatur

fast stof:	ikke anvendelig
gas:	ikke anvendelig

Dekomponeringstemperatur:	udetermineret
---------------------------	---------------

Oxiderende egenskaber

Ikke relevant

Damptryk:	udetermineret
-----------	---------------

Relativ massefylde (ved 20 °C):	1,01 g/cm³	K-QP1012E
---------------------------------	------------	-----------

Vandopløselighed: (ved 20 °C)	helt blandbar
----------------------------------	---------------

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

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 5 af 8

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

Må ikke udsættes for temperaturer over 35 °C.

Beskyt mod frost

10.5. Materialer, der skal undgås

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Yderligere information

Må ikke blandes med andre rengøringsmidler og kemikalier.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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
69011-36-5	C13 Fedt-alkoholpolyglykoether 5-12 EO				
	oral	ATE 500 mg/kg			
97489-15-1	Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate				
	oral	ATE 500 mg/kg			

Irriterende og ætsende virkninger

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

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

Disse oplysninger foreligger ikke.

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 6 af 8

Andre informationer

Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Der findes ingen data på selve produktet.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
120313-48-6	Mixture of aliphatic alcohols, C12-C15, alkoxylated					
	Akut fisketoksicitet	LC50 1-10 mg/l	96 h	Leuciscus idus (Guldemde)		
	Akut algetoksicitet	ErC50 0,1-1 mg/l	72 h			
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 1 mg/l	48 h			
	Crustaceatoksicitet	NOEC 0,1-1 mg/l	21 d	Daphnia magna		
	Akut bakterietoksicitet	(1000 mg/l)		Belebtschlamm	DIN EN ISO 8192	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
120313-48-6	Mixture of aliphatic alcohols, C12-C15, alkoxylated			
	mod. OECD 301 E	>=90%		
	Let bionedbrydeligt			
	OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EWG, C.4-C	>60%	28	
	Let bionedbrydeligt			

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.

Andre informationer

Kemisk iltkrav (COD) 410 mg O2/g.

PUNKT 13: Bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

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

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 7 af 8

Affaldsnummer - overskud

070699 AFFALD 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

070699 AFFALD 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.
Renset pakningsmateriale bør tilbydes til lokale regenereringsanlæg.

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

14.1. UN-nummer: ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse ikke anvendelig

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe: ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Kræves ikke

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

Andre oplysninger

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

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****Andre informationer**

I henhold til EU-direktiver og dansk lov skal produktet ikke mærkes.

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 : 1 / 3

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)

Sikkerhedsdatablad

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

Dopomat-brillant

Revideret dato: 11.03.2020

Katalog-nr.: j1003_sd

Side 8 af 8

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

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
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 produkt egenskaber 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.)