

目录

1. 全球化学品名录
2. 玩具法规
3. 消费品法规
4. 更多法规
5. 挥发性和半挥发性有机化合物
6. 限制物质
7. 更多信息
8. 其他法规

1. 全球化学品名录

本章最后审查日期 2026–2–12

以下区域的名录信息和机密数据有关。如有需要，可直接向国家当局提供必要的信息。

澳大利亚 (AICIS)

所有物质均已列入或豁免。

加拿大 (DSL)

所有物质均已列入或豁免。

中国 (IECSC)

所有物质均已列入或豁免。

欧盟 (EINECS/ELINCS)

所有物质均已列入或豁免。

EU (REACH)

所有相关的物质均已注册或豁免。

如果您所购产品来自于欧盟之外，并计划出口到欧盟，请知晓您在REACH法规下的责任。

日本 (ENCS)

所有物质均已列入或豁免。

欧亚经济联盟 (EAEU–REACH)

相关物质已报告给欧亚经济联盟的化学品/混合物名录 (EAEU名录)。

瑞士 (ChemO)

所有相关物质已在EU–REACH下进行了注册，因此产品不含新物质。

韩国 (KECL)

所有物质均已列入或豁免。

关于K–Reach状态，请联系我们获取韩国化学物质确认书 (K–LOC)。

新西兰 (NZIoC)

所有物质均已列入或豁免。

菲律宾 (PICCS)

所有物质均已列入或豁免。

台湾 (TCSI)

所有物质均已列入或豁免。

土耳其 (KKDIK)

所有相关物质已预注册。

如果打算自行出口到土耳其，请注意 KKDIK 法规规定的责任。如有需要，请申请唯一代表的吨位覆盖证明 (OR–coverage)。

英国 (UK–REACH)

相关物质的下游用户进口通报 (DUIN)已完成。

请注意，只有在过渡期结束前 (2019 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日) 作为下游用户或分销商的英国公司才能利用 DUIN 流程 (第 127E 条)。

美国 (TSCA)

所有物质已列入TSCA活跃物质清单或已豁免。

越南 (NCI)

所有物质均已批准。

2. 玩具法规

本章最后审查日期 2026–2–12

欧盟玩具安全标准DIN EN 71–3 : 2013

赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

美国玩具安全标准ASTM – F 693

赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

缅因州高关注化学物质 (Maine CHCC)
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

俄勒冈州高关注化学物质 (Oregon CHCC)
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

佛蒙特州高关注化学物质 (Vermont CHCC)
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

华盛顿州高关注化学物质 (Washington CHCC)
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

3. 消费品法规

本章最后审查日期 2026-2-12

食品接触法规

赢创涂料添加剂业务线对食品接触应用的产品有推荐清单。仅对经过评估并适用于食品接触应用的推荐产品，在网站上的提供了单独的声明。

生态标签法规

赢创涂料添加剂业务线对生态标签应用的产品有推荐清单。仅对经过评估且适用于生态标签应用的推荐产品，在网站上的提供了单独的声明。

中国 GB/T39498-2020 (消费品中的重点化学物质使用控制)
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

4. 更多法规

本章最后审查日期 2026-2-12

欧盟指令2011/65/EC (RoHS) 修订指令 (EU) 2015/863
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

欧盟理事会指令 94/62/EC (包装和包装废弃物)
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

东北州长联合会 (CONEG美国包装毒物法案)
赢创预计法规中提到的物质不会超出限值。

加州65

有关上述法规的信息，请参阅 US-SDS 第 15 章。

CERCLA 5

有关上述法规的信息，请参阅 US-SDS 第 15 章。

SARA 311/312/313

有关上述法规的信息，请参阅 US-SDS 第 15 章。

5. 挥发性和半挥发性有机化合物

本章最后审查日期 2026-2-12

VOC (挥发性有机化合物)

暂无可用数据。

SVOC (半挥发性有机化合物)

暂无可用数据。

6. 限制物质

本章最后审查日期 2026-2-12

除非“备注”中另有说明，预计以下物质在产品中的含量不会超过 0.01%。

提示：使用CAS号或物质名进行搜索（如Windows中的Ctrl + F），可在整个文档条目中进行查找。

丙烯酸酯	CAS 编号	含量	备注
二丙烯酸 (1,4-丁二醇) 酯	1070-70-8		not expected
1,6-己二醇二丙烯酸酯	13048-33-4		not expected
2-丙烯酸-2-乙基己基酯	103-11-7		not expected
丙烯酸[2-(2-丙烯酰氧基乙氧基)乙基]酯	4074-88-8		not expected
氧代二(甲基-2,1-亚乙基)二-2-丙烯酸酯	57472-68-1		not expected
2-丙烯酸异癸酯	1330-61-6		not expected
2-丙烯酸辛酯	2499-59-4		not expected
丙烯酸季戊四醇三酯	3524-68-3		not expected
丙烯酸-2-苯氧基乙酯	48145-04-6		not expected

丙烯酸酯	CAS 编号	含量	备注
丙烯酸苯酯	937-41-7		not expected
四甘醇二丙烯酸酯	17831-71-9		not expected
三甲基丙烷三酰基化物	15625-89-5		not expected

烷基酚聚氧乙烯醚 (APEOs)	CAS 编号	含量	备注
4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	140-66-9		not expected
支链 α -(4-壬基苯)- ω -羟基-聚环氧乙烷	127087-87-0		not expected
单异壬基聚乙二醇	37205-87-1		not expected
歧化- α -(壬基苯基)- ω -羟基-(聚环氧乙烷)	68412-54-4		not expected
聚(氧代-1,2-亚乙基)- α -支链的壬基苯基- ω -羟基-磷酸酯	68412-53-3		not expected
聚氧乙烯辛烷基苯酚醚	9036-19-5		not expected
α -(辛基苯基)- ω -羟基-聚氧乙烯(支链)	68987-90-6		not expected
α -(壬基苯基)- ω -羟基聚(氧代-1,2-乙二基)	9016-45-9		not expected
聚乙二醇单辛基苯基醚	9002-93-1		not expected
α -(4-壬基苯基)- ω -羟基-聚(氧化-1,2-联乙烷)	26027-38-3		not expected

烷基酚(APs)	CAS 编号	含量	备注
4-正庚基苯酚	1987-50-4		not expected
4-壬基苯酚	104-40-5		not expected
支链-4-壬基酚	84852-15-3		not expected
对辛基苯酚	1806-26-4		not expected
4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	140-66-9		not expected
异壬基苯酚	11066-49-2		not expected
壬基酚	25154-52-3		not expected
辛基苯酚	27193-28-8		not expected
4-(1,1-二甲基丙基)苯酚	80-46-6		not expected
三(壬基酚)亚磷酸酯	26523-78-4		not expected

芳香族物质	CAS 编号	含量	备注
支链多元醇的(二甲氨基)苯甲酸酯	2067275-86-7		not expected
(甲基亚氨基)二烷-2,1-二基双[4-(二甲氨基)-苯甲酸酯]	925246-00-0		not expected
乙氧基化的1,1,1-三羟甲基丙烷, 2-苯甲酰基苯甲酸酯	1003567-82-5		not expected
1,2,4-三甲苯	95-63-6		not expected
1,2-苯并异噻唑基-3(2H)-酮	2634-33-5		not expected
1,2-双(5-甲基-苯并恶唑基)乙烯 (荧光增白剂135)	12224-12-3		not expected
1,3-双(1-异氰酸根-1-甲基乙基)苯	2778-42-9		not expected
1,3-二(异氰酸基甲基)苯	3634-83-1		not expected
1,3-二({a-[1-氯-9-氧代-9H-噻杂蒽-4-基]氧}乙酰基聚[氧(1-甲基乙二基)]氧)-2,2-双({a-[1-甲基乙二基]氧甲基)丙烷	1003567-84-7		not expected
{ α -4-(二甲氨基)苯甲酰基聚(氧乙烯)-聚[氧(1-甲基乙二基)]-聚(氧	1003557-17-2		not expected
乙二基)} 4-(二甲氨基)-苯甲酸酯			
2,2'-(1,4-亚苯基二-2,1-乙二基)二苯甲腈	13001-39-3		not expected
4,4'-(1,4-亚苯基二-2,1-亚乙基)二苯甲腈	13001-40-6		not expected
2,2'-(1,4-亚萘基)双(苯并恶唑)	5089-22-5		not expected
1,4-二[4-氰基]苯	58449-88-0		not expected
1,5-萘二异氰酸酯	3173-72-6		not expected
4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯基甲烷	101-14-4		not expected
二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯	101-68-8		not expected
2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7		not expected
2,4-二氰氧基-1,3,5-三(1-甲基乙基)-苯	2162-73-4		not expected
2,4-二乙基-9H-硫代占吨酮	82799-44-8		not expected
1-异氰酸基-2-[(4-异氰酸基苯基)甲基]苯	5873-54-1		not expected

芳香族物质	CAS 编号	含量	备注
2,3,4,5-四溴-苯甲酸2-乙基己酯	183658-27-7		not expected
2-羟基-1-(4-(4-(2-羟基-2-甲基丙酰基)苄基)苯基)-2-甲基-2-丙酮	0474510-57-1		not expected
2-羟基-1-[4-(4-(2-羟基-2-甲基丙酰基)苯氧基)-苯基]-2-甲基丙-1-酮	71868-15-0		not expected
邻氨基苯甲醚	90-04-0		not expected
1,3-二异氰酸根合-2-甲基苯	91-08-7		not expected
β -萘胺	91-59-8		not expected
3,3'-二氯联苯,4,4'-二胺	91-94-1		not expected
3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4		not expected
3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7		not expected
4,4'-二异氰酸基-3,3'-二甲基联苯	91-97-4		not expected
4,4'-甲撑二(2-甲基苯胺)	838-88-0		not expected
4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4		not expected
4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1		not expected
4,4'-双[2-(2-甲氧基苯基)亚乙基]-1,1'-联苯	40470-68-6		not expected
4,4'-二氨基二苯乙烯-2,2'-二磺酸	81-11-8		not expected
4,4'-二氨基二苯基甲烷	101-77-9		not expected
二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯	101-68-8		not expected
4-氨基偶氮苯	60-09-3		not expected
对氯苯胺	106-47-8		not expected
4-氯邻甲苯胺	95-69-2		not expected
4-正庚基苯酚	1987-50-4		not expected
2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4		not expected
2,4-二氨基甲苯	95-80-7		not expected
2,4-二异氰酸基甲苯	584-84-9		not expected
4-壬基苯酚	104-40-5		not expected
支链-4-壬基酚	84852-15-3		not expected
支链 α -(4-壬基苯)- ω -羟基-聚环氧乙烷	127087-87-0		not expected
对辛基苯酚	1806-26-4		not expected
4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚	140-66-9		not expected
大红色基G	99-55-8		not expected
2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8		not expected
烷基苄基二甲基氯化铵	8001-54-5		not expected
蒽醌	84-65-1		not expected
苯	71-43-2		not expected
苯乙酸, α -氧代-, 2-(2-羟基乙氧基)乙酯	442536-99-4		not expected
苯乙酸 α -氧代-1,1'-二(氧二-2,1-乙二基)酯及其单酯	211510-16-6		not expected
C.I. 荧光增白剂87	16470-24-9		not expected
季铵盐1622	121-54-0		not expected
对二氨基联苯	92-87-5		not expected
二苯酮	119-61-9		not expected
2-羟基-4-正辛氧基二苯酮	1843-05-6		not expected
2,2',4,4'-四羟基二苯甲酮	131-55-5		not expected
2-羟基-4-甲氧基二苯甲酮	131-57-7		not expected
占吨酮	90-47-1		not expected
苯二甲酸苄丁酯	85-68-7		not expected
联苯-4-胺	92-67-1		not expected
3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基)酯	26040-51-7		not expected
1,2-苯二甲酸二(2-甲氧乙基)酯	117-82-8		not expected
2,2'-[1,2-亚乙基二(4,1-亚苯基)]双(5-甲基苯并恶唑)	2397-00-4		not expected
十溴联苯醚	1163-19-5		not expected

芳香族物质	CAS 编号	含量	备注
双酚A	80-05-7		not expected
2,2' -[(1-甲基亚乙基)双(4,1-亚苯基甲醛)]双环氧乙烷	1675-54-3		not expected
双酚F	620-92-8		not expected
双酚S	80-09-1		not expected
(1,1-二甲基乙基)-4-甲氧基苯酚	25013-16-5		not expected
2,6-二叔丁基对甲基苯酚	128-37-0		not expected
对羟基苯甲酸丁酯	94-26-8		not expected
氯化-N-十六烷基吡啶翁盐	123-03-5		not expected
1,2-苯二酸-二(C7-11支链与直链)烷基(醇)酯	68515-42-4		not expected
邻苯二甲酸二(α-乙基己酯)	117-81-7		not expected
邻苯二甲酸二烯丙酯	131-17-9		not expected
邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2		not expected
邻苯二甲酸二环己酯	84-61-7		not expected
羧基甲氧基二苯甲酮和聚四氢呋喃 250 的二元酯	0515136-48-8		not expected
邻苯二甲酸二异丁酯	84-69-5		not expected
邻苯二甲酸二异癸酯	26761-40-0		not expected
邻苯二甲酸二C6-8支链烷基酯(富C7)	71888-89-6		not expected
邻苯二甲酸二己酯	84-75-3		not expected
邻苯二甲酸二辛酯	117-84-0		not expected
邻苯二甲酸二戊酯	131-18-0		not expected
二苯基(2,4,6-三甲苯甲酰基)氧化膦	75980-60-8		not expected
二苯乙烯三嗪	12768-92-2		not expected
2,2' -[(1,1' -联苯)-4,4' -二基二-2,1-乙烯二基]双苯磺酸钠盐	27344-41-8		not expected
二苯乙烯基联苯	54227-96-2		not expected
乙苯	100-41-4		not expected
尼泊金乙酯	120-47-8		not expected
七氯萘	32241-08-0		not expected
六氯萘	1335-87-1		not expected
异壬基苯酚	11066-49-2		not expected
单异壬基基聚乙二醇	37205-87-1		not expected
异丙基-9H-噻吨-9-酮	75081-21-9		not expected
1,3,5-三嗪-2,4,6-三胺	108-78-1		not expected
对羟基苯甲酸甲酯	99-76-3		not expected
氯萘	25586-43-0		not expected
磷酸甲基苯基二苯基酯	26444-49-5		not expected
磷酸甲基酯	14265-44-2		not expected
1,3-二异氰酸基甲苯	26471-62-5		not expected
萘	91-20-3		not expected
N-亚硝基-N-苯基-苯胺	86-30-6		not expected
N-亚硝基甲基苯胺 (NMPA/PMNA)	614-00-6		not expected
歧化-α-(壬基苯基)-ω-羟基-(聚环氧乙烷)	68412-54-4		not expected
聚(氧代-1,2-亚乙基)-α-支链的壬基苯基-ω-羟基-磷酸酯	68412-53-3		not expected
壬基酚	25154-52-3		not expected
2-甲基-4-[(2-甲基苯基)偶氮]苯胺	97-56-3		not expected
八溴二苯醚	32536-52-0		not expected
八氯萘	2234-13-1		not expected
聚氧乙烯辛烷基苯酚醚	9036-19-5		not expected
辛基苯酚	27193-28-8		not expected
α-(辛基苯基)-ω-羟基-聚氧乙烯(支链)	68987-90-6		not expected
2-羟基-2-甲基-1-[4-(1-甲基乙烯基)苯基]-1-丙基酮均聚物	0163702-01-0		not expected
环氧乙烷, 2-甲基-, 含环氧乙烷, 2-苯甲酰苯甲酸酯的聚合物	1003557-16-1		not expected

芳香族物质	CAS 编号	含量	备注
4-(1,1-二甲基丙基)苯酚	80-46-6		not expected
对羟基苯甲酸	99-96-7		not expected
1,1-氧代五溴二苯的衍生物	32534-81-9		not expected
五氯萘	1321-64-8		not expected
苯酚	108-95-2		not expected
丙烯酸-2-苯氧基乙酯	48145-04-6		not expected
丙烯酸苯酯	937-41-7		not expected
苯基双(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦	0162881-26-7		not expected
4-羟基苯甲酸苯酯	17696-62-7		not expected
聚(氧-1,2-乙二基), α -(1-氧代-2-丙烯基)- ω -(4-苯并-基苯氧基)	478549-43-8		not expected
聚(氧-1,4-丁二基), α -[2-[(9-氧代-9H-噻杂蒽基)氧]乙酰基]- ω -[2-[(9-氧代-9H-噻杂蒽基)氧]乙酰基]氧]-	0813452-37-8		not expected
聚[氧(甲基-1,2-乙二基)], α -氢- ω -[[2-[(1-氯-9-氧代-9H-噻杂蒽-4-基)氧]乙酰基]-、醚与2,2-双(羟甲基)-1,3-丙二醇(4:1)]	1003567-83-6		not expected
聚[氧(甲基-12-乙基)], α -[4-(二甲基氨基)苯甲酰基- ω -丁氧基	223463-45-4		not expected
基于氨基烷基苯酮的噁嗪化合物的聚合物	886463-10-1		not expected
α -(壬基苯基)- ω -羟基聚(氧代-1,2-乙二基)	9016-45-9		not expected
聚乙二醇单辛基苯基醚	9002-93-1		not expected
α -(4-壬基苯基)- ω -羟基-聚(氧化-1,2-联乙烷)	26027-38-3		not expected
对羟基苯甲酸丙酯	94-13-3		not expected
氯化[C12-18烷基[(乙苯基)甲基]二甲基]铵盐	68956-79-6		not expected
苯乙烯	100-42-5		not expected
四氯化萘	1335-88-2		not expected
甲苯	108-88-3		not expected
三氯化萘	1321-65-9		not expected
磷酸三(甲基苯基)酯	1330-78-5		not expected
磷酸三苯酯	115-86-6		not expected
三(壬基酚)亚磷酸酯	26523-78-4		not expected
三[4-[(4-乙酰苯基)磺酰基]苯基]六氟磷酸盐	0953084-13-4		not expected
7-羟基香豆素	93-35-6		not expected
二甲苯	1330-20-7		not expected

石棉	CAS 编号	含量	备注
阳起石棉	77536-66-4		not expected
青石棉	12172-73-5		not expected
直闪石棉	77536-67-5		not expected
石棉	1332-21-4		not expected
温石棉	12001-29-5		not expected
石棉	12001-28-4		not expected
富钾闪石	17068-76-7		not expected
透闪石棉	77536-68-6		not expected
蓝透闪石	12425-92-2		not expected

二苯甲酮类	CAS 编号	含量	备注
二苯酮	119-61-9		not expected
2-羟基-4-正辛氧基二苯酮	1843-05-6		not expected
2,2',4,4'-四羟基二苯甲酮	131-55-5		not expected
2-羟基-4-甲氧基二苯甲酮	131-57-7		not expected
占吨酮	90-47-1		not expected

杀菌剂	CAS 编号	含量	备注
1,2-苯并异噻唑基-3(2H)-酮	2634-33-5		not expected

杀菌剂	CAS 编号	含量	备注
2-甲基-3(2H)-异噻唑啉酮	2682-20-4		not expected
2-溴-2-硝基-1,3-丙二醇	52-51-7		not expected
2-辛基-3(2H)-异噻唑啉酮	26530-20-1		not expected
列入鹿特丹公约的农药清单 (PIC清单)			not expected
5-氯-2-甲基-3(2H)-异噻唑啉酮、2-甲基3(2H)-异噻唑啉酮混合物	55965-84-9		not expected
2-巯基-N-氧化吡啶钠	3811-73-2		not expected
吡啶硫酮锌	13463-41-7		not expected

双酚类及其衍生物	CAS 编号	含量	备注
双酚A	80-05-7		not expected
2,2'-[(1-甲基亚乙基)双(4,1-亚苯基甲醛)]双环氧乙烷	1675-54-3		not expected
双酚F	620-92-8		not expected
双酚S	80-09-1		not expected

氯化萘	CAS 编号	含量	备注
二氯化萘	28699-88-9		not expected
七氯化萘	32241-08-0		not expected
六氯化萘	1335-87-1		not expected
氯萘	25586-43-0		not expected
八氯化萘	2234-13-1		not expected
五氯化萘	1321-64-8		not expected
四氯化萘	1335-88-2		not expected
三氯化萘	1321-65-9		not expected

内分泌干扰物

请参阅最新的欧盟版安全数据表 ([链接](#))。

阻燃剂	CAS 编号	含量	备注
2,2-双氯甲基-三甲甲基-双[双(2-氯乙基)磷酸酯]	38051-10-4		not expected
2,3,4,5-四溴-苯甲酸2-乙基己酯	183658-27-7		not expected
3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基)酯	26040-51-7		not expected
十溴联苯醚	1163-19-5		not expected
八溴二苯醚	32536-52-0		not expected
1,1-氧代五溴二苯的衍生物	32534-81-9		not expected
磷酸三苯酯	115-86-6		not expected
三(1,3-二氯异丙基)磷酸酯	13674-87-8		not expected
三(1-氯化异丙基)磷酸酯	13674-84-5		not expected
三(β-氯乙基)磷酸酯	115-96-8		not expected

乙二醇醚类	CAS 编号	含量	备注
乙酸-2-(2-丁氧基乙氧基)乙(醇)酯	124-17-4		not expected
丙烯酸[2-(2-丙烯酰氧基乙氧基)乙基]酯	4074-88-8		not expected
二甘醇二甲醚	111-96-6		not expected
二乙二醇单甲醚	111-77-3		not expected
氧代二(甲基-2,1-亚乙基)二-2-丙烯酸酯	57472-68-1		not expected
2-丁氧基乙醇	111-76-2		not expected
1,2-二乙氧基乙烷	629-14-1		not expected
乙二醇二甲醚	110-71-4		not expected
乙二醇单乙醚	110-80-5		not expected
乙酸-2-乙氧基乙酯	111-15-9		not expected
2-甲氧基乙醇	109-86-4		not expected
2-甲氧基乙酸乙酯	110-49-6		not expected
四甘醇二丙烯酸酯	17831-71-9		not expected

乙二醇醚类	CAS 编号	含量	备注
三甘醇二甲醚	112-49-2		not expected

卤代有机物	CAS 编号	含量	备注
1,3-二((a-[1-氯-9-氧代-9H-噻杂蒽-4-基) 氧]乙酰基聚[氧(1-甲基乙 烯)]氧)-2,2-双((a-[1-甲基乙烯)]氧甲基) 丙烷	1003567-84-7		not expected
4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯基甲烷	101-14-4		not expected
2,3,4,5-四溴-苯甲酸2-乙基己酯	183658-27-7		not expected
3,3'-二氯联苯4,4'-二胺	91-94-1		not expected
丁氨基甲酸-3-碘-2-丙炔基酯	55406-53-6		not expected
对氯苯胺	106-47-8		not expected
4-氯邻甲苯胺	95-69-2		not expected
烷基苄基二甲基氯化铵	8001-54-5		not expected
C12-18-烷基三甲基氯化铵	68391-03-7		not expected
季铵盐1622	121-54-0		not expected
苯并(b) 茚蒽	205-99-2		not expected
3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基)酯	26040-51-7		not expected
溴代有机物			not expected
2-溴-2-硝基-1,3-丙二醇	52-51-7		not expected
氯化-N-十六烷基吡啶翁盐	123-03-5		not expected
十六烷基三甲基氯化铵	112-02-7		not expected
氯代有机物			not expected
氯化-C10-13-烷烃	85535-84-8		not expected
C14-17-氯代烷	85535-85-9		not expected
二氯化萘	28699-88-9		not expected
二癸基二甲基氯化铵	7173-51-5		not expected
二辛基二甲基氯化铵	3026-69-5		not expected
氟代有机物, 包括全氟和多氟烷基物质 (PFAS)			not expected
七氯萘	32241-08-0		not expected
六氯萘	1335-87-1		not expected
氯萘	25586-43-0		not expected
八溴二苯醚	32536-52-0		not expected
八氯萘	2234-13-1		not expected
美国 EPA 清单的臭氧消耗物质, I 类和 II 类			not expected
1,1-氧代五溴二苯的衍生物	32534-81-9		not expected
五氯萘	1321-64-8		not expected
聚[氧(甲基-1,2-乙二基)], α -氢- ω -[[2-[(1-氯-9-氧代-9H-噻杂 蒽-4-基) 氧]乙酰基]-, 醚与2,2-双(羟甲基)-1,3-丙二醇 (4: 1)	1003567-83-6		not expected
氯化[C12-18烷基(乙苯基)甲基]二甲基铵盐	68956-79-6		not expected
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物	55965-84-9		not expected
四氯化萘	1335-88-2		not expected
三氯化萘	1321-65-9		not expected
三(1,3-二氯异丙基)磷酸酯	13674-87-8		not expected
三(1-氯化异丙基)磷酸酯	13674-84-5		not expected
三(β -氯乙基)磷酸酯	115-96-8		not expected
三{4-[(4-乙酰基) 磺酰基] 苯基}六氟磷酸盐	0953084-13-4		not expected

有害物质

请参阅适用于您所在国家/地区的最新安全数据表 ([链接](#))。

异氰酸酯	CAS 编号	含量	备注
1,3-双(1-异氰酸根-1-甲基乙基)苯	2778-42-9		not expected
1,3-二(异氰酸基甲基)苯	3634-83-1		not expected
1,5-萘二异氰酸酯	3173-72-6		not expected

异氰酸酯	CAS 编号	含量	备注
二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯	101-68-8		not expected
2,4-二氰氧基-1,3,5-三(1-甲基乙基)-苯	2162-73-4		not expected
1-异氰酸基-2-[(4-异氰酸基苯基)甲基]苯	5873-54-1		not expected
1,3-二异氰酸根合-2-甲基苯	91-08-7		not expected
4,4'-二异氰酸基-3,3'-二甲基联苯	91-97-4		not expected
1,3,3-三甲基-5-异氰酸基-1-异氰酸(基)甲基环己烷	4098-71-9		not expected
1,1'-亚甲二(4-异氰酸基环己烷)	5124-30-1		not expected
二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯	101-68-8		not expected
2,4-二异氰酸基甲苯	584-84-9		not expected
1,6-二异氰酰己烷	822-06-0		not expected
1,3-二异氰酸基甲苯	26471-62-5		not expected

(重) 金属及其化合物	CAS 编号	含量	备注
铝			not expected
铈			not expected
砷			not expected
钡			not expected
硼			not expected
镉			not expected
铬			not expected
钴			not expected
铜			not expected
铅			not expected
镁			not expected
汞			not expected
镍			not expected
硒			not expected
银			not expected
锶			not expected
锡			not expected
锌			not expected
吡啶硫酮锌	13463-41-7		not expected

N-亚硝胺	CAS 编号	含量	备注
N-亚硝基二丁胺 (NDBA)	924-16-3		not expected
2,2'-(亚硝基亚氨基)双乙醇	1116-54-7		not expected
N-二乙基亚硝胺	55-18-5		not expected
N-亚硝基二异丙胺 (NDIPA/DIPNA)	601-77-4		not expected
N-甲基-N-亚硝基甲胺	62-75-9		not expected
N-亚硝基-N-苯基-苯胺	86-30-6		not expected
亚硝基二丙胺	621-64-7		not expected
N-亚硝基乙基异丙胺 (NEIPA/EIPNA)	16339-04-1		not expected
N-亚硝基甲基氨基丁酸 (NMBA)	61445-55-4		not expected
N-亚硝基-N-甲基乙胺	10595-95-6		not expected
1-甲基-3-硝基-1-亚硝基胍	70-25-7		not expected
N-亚硝基甲基苯胺 (NMPA/PMNA)	614-00-6		not expected
4-亚硝酸吗啉	59-89-2		not expected
N-亚硝基哌啶	100-75-4		not expected
N-亚硝基吡咯烷	930-55-2		not expected

荧光增白剂	CAS 编号	含量	备注
1,2-双(5-甲基-苯并恶唑基)乙烯 (荧光增白剂135)	12224-12-3		not expected

荧光增白剂	CAS 编号	含量	备注
2,2'-(1,4-亚苯基二-2,1-乙烯二基)二苯甲腈	13001-39-3		not expected
4,4'-(1,4-亚苯基二-2,1-亚乙基)二苯甲腈	13001-40-6		not expected
2,2-(1,4-亚萘基)双(苯并恶唑)	5089-22-5		not expected
1,4-二[4-氰炔]苯	58449-88-0		not expected
2,2'-[(1,2-亚乙基二(4,1-亚苯基))双苯并恶唑]	1533-45-5		not expected
2,2'-(2,5-二苯基硫代)双[5-(1,1-二甲基乙基)苯并恶唑]	7128-64-5		not expected
4,4'-双[2-(2-甲氧基苯基)亚乙基]-1,1'-联苯	40470-68-6		not expected
4,4'-二氨基二苯乙烯-2,2'-二磺酸	81-11-8		not expected
2-[2-[4-[2-(4-氰基苯)乙烯基]苯基]乙烯基]苯甲腈	13001-38-2		not expected
2,2'-[1,2-亚乙基二(4,1-亚苯基)]双(5-甲基苯并恶唑)	2397-00-4		not expected
二苯乙烯三嗪	12768-92-2		not expected
2,2'-[(1,1'-联苯)-4,4'-二基二-2,1-乙烯二基]双苯磺酸二钠盐	27344-41-8		not expected
二苯乙烯基联苯	54227-96-2		not expected
7-羟基香豆素	93-35-6		not expected

对羟基苯甲酸酯类	CAS 编号	含量	备注
对羟基苯甲酸丁酯	94-26-8		not expected
尼泊金乙酯	120-47-8		not expected
对羟基苯甲酸甲酯	99-76-3		not expected
对羟基苯甲酸	99-96-7		not expected
4-羟基苯甲酸苯酯	17696-62-7		not expected
对羟基苯甲酸丙酯	94-13-3		not expected

光引发剂和增效剂	CAS 编号	含量	备注
支链多元醇的 (二甲氨基) 苯甲酸酯	2067275-86-7		not expected
(甲基亚氨基) 二烷-2,1-二基双[4-(二甲氨基)-苯甲酸酯]	925246-00-0		not expected
乙氧基化的1,1,1-三羟甲基丙烷, 2-苯甲酰基苯甲酸酯	1003567-82-5		not expected
1,3-二 ({a-[1-氯-9-氧代-9H-噻杂蒽-4-基]氧}乙酰基聚[氧(1-甲基乙 1003567-84-7 烯)]氧)-2,2-双 ({a-[1-甲基乙基]氧}甲基) 丙烷			not expected
{α-4-(二甲氨基)苯甲酰基聚(氧乙基)-聚[氧(1-甲基乙基)]-聚(氧 1003557-17-2 乙基)} 4-(二甲氨基)-苯甲酸酯			not expected
1-(4-[(4-苯甲酰基苯基) 硫代]苯基)-2-甲基-2-[(4-甲基苯基) 磺酰 0272460-97-6 基]-1-丙-1-酮			not expected
2-羟基-2-甲基-1-[4-(2-羟基乙氧基)苯]-1-丙酮	106797-53-9		not expected
2,4-二乙基-9H-硫代占吨酮	82799-44-8		not expected
2-(二甲氨基)-2-[(4-甲基苯基) 甲基]-1-[4-(4-吗啉基) 苯基]-1- 0119344-86-4 丁酮			not expected
2-羟基-1-(4-(4-(2-羟基-2-甲基丙酰基) 苄基) 苯基)-2-甲基-2-丙 0474510-57-1 酮			not expected
2-羟基-1-[4-(4-(2-羟基-2-甲基丙酰基) 苯氧基)-苯基]-2-甲基 71868-15-0 丙-1-酮			not expected
苯乙酸, α-氧代-, 2-(2-羟基乙氧基) 乙酯	442536-99-4		not expected
苯乙酸 α-氧代-1,1'- (氧二-2,1-乙二基) 酯及其单酯	211510-16-6		not expected
C.I. 荧光增白剂87	16470-24-9		not expected
羧基甲氧基二苯甲酮和聚四氢呋喃 250 的二元酯	0515136-48-8		not expected
二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦	75980-60-8		not expected
2-羟基-2-甲基-1-[4-(1-甲基乙基)苯基]-1-丙基酮均聚物	0163702-01-0		not expected
环氧乙烷, 2-甲基-, 含环氧乙烷, 2-苯甲酰基苯甲酸酯的聚合物	1003557-16-1		not expected
苯基双(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦	0162881-26-7		not expected
聚(氧-1,2-乙二基), α-(1-氧代-2-丙烯基)-ω-(4-苯并-基苯氧 478549-43-8 基)			not expected
聚(氧-1,4-丁二基), .α.-[2-[(9-氧代-9H-噻杂蒽基)氧]乙酰基]-. 0813452-37-8 omega.-[[2-[[(9-氧代-9H-噻杂蒽基)氧]乙酰基]氧]-			not expected

光引发剂和增效剂	CAS 编号	含量	备注
聚[氧(甲基-1,2-乙二基)], α -氢- ω -[[2-[(1-氯-9-氧代-9H-噻杂蒎-4-基)氧]乙酰基]-、醚与2,2-双(羟甲基)-1,3-丙二醇(4:1)	1003567-83-6		not expected
聚[氧(甲基-12-乙基)], α -[4-(二甲基氨基)苯甲酰基- ω -丁氧基	223463-45-4		not expected
基于氨基烷基苯酮的咪唑化合物的聚合物	886463-10-1		not expected
三[4-[(4-乙酰苯基)磺酰基]苯基]六氟磷酸盐	0953084-13-4		not expected

邻苯二甲酸酯	CAS 编号	含量	备注
邻苯二甲酸二异壬酯	28553-12-0		not expected
苯二甲酸苄丁酯	85-68-7		not expected
3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基)酯	26040-51-7		not expected
1,2-苯二甲酸二(2-甲氧乙基)酯	117-82-8		not expected
1,2-苯二甲酸二(C7-11支链与直链)烷基(醇)酯	68515-42-4		not expected
邻苯二甲酸二(α -乙基己酯)	117-81-7		not expected
邻苯二甲酸二烯丙酯	131-17-9		not expected
邻苯二甲酸二丁酯	84-74-2		not expected
邻苯二甲酸二环己酯	84-61-7		not expected
邻苯二甲酸二异丁酯	84-69-5		not expected
邻苯二甲酸二异癸酯	26761-40-0		not expected
邻苯二甲酸二C6-8支链烷基酯(富C7)	71888-89-6		not expected
邻苯二甲酸二己酯	84-75-3		not expected
邻苯二甲酸二辛酯	117-84-0		not expected
邻苯二甲酸二戊酯	131-18-0		not expected

增塑剂	CAS 编号	含量	备注
邻苯二甲酸二异壬酯	28553-12-0		not expected
磷酸甲基苯基二苯基酯	26444-49-5		not expected
磷酸甲苯基酯	14265-44-2		not expected
磷酸三(甲基苯基)酯	1330-78-5		not expected

多溴联苯醚	CAS 编号	含量	备注
十溴联苯醚	1163-19-5		not expected
八溴二苯醚	32536-52-0		not expected
1,1-氧代五溴二苯的衍生物	32534-81-9		not expected

多环芳烃 (PAH)	CAS 编号	含量	备注
1-甲基茈	2381-21-7		not expected
1,2-二氢茈	83-32-9		not expected
萘	208-96-8		not expected
蒽	120-12-7		not expected
苯并[a]蒽	56-55-3		not expected
苯并[a]芘	50-32-8		not expected
苯并芘	192-97-2		not expected
苯并(ghi)芘	191-24-2		not expected
苯并(j)荧蒽	205-82-3		not expected
苯并(k)荧蒽	207-08-9		not expected
二苯并[a,h]蒽	53-70-3		not expected
苯并菲	218-01-9		not expected
环戊(cd)芘	27208-37-3		not expected
二苯并[a,e]芘	192-65-4		not expected
二苯并[a,h]芘	189-64-0		not expected
二苯并[a,i]芘	189-55-9		not expected
二苯并[a,l]芘	191-30-0		not expected

多环芳烃 (PAH)	CAS 编号	含量	备注
苊蒽	206-44-0		not expected
苊	86-73-7		not expected
茚并[1,2,3-cd]芘	193-39-5		not expected
萘	91-20-3		not expected
菲	85-01-8		not expected
芘	129-00-0		not expected

芳香族伯胺	CAS 编号	含量	备注
4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯基甲烷	101-14-4		not expected
2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7		not expected
邻氨基苯甲醚	90-04-0		not expected
β -萘胺	91-59-8		not expected
3,3'-二氯联苯4,4'-二胺	91-94-1		not expected
3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4		not expected
3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7		not expected
4,4'-甲撑二(2-甲基苯胺)	838-88-0		not expected
4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4		not expected
4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1		not expected
4,4'-二氨基二苯乙烯-2,2'-二磺酸	81-11-8		not expected
4,4'-二氨基二苯基甲烷	101-77-9		not expected
4-氨基偶氮苯	60-09-3		not expected
对氯苯胺	106-47-8		not expected
4-氯邻甲苯胺	95-69-2		not expected
2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4		not expected
2,4-二氨基甲苯	95-80-7		not expected
大红色基G	99-55-8		not expected
2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8		not expected
对二氨基联苯	92-87-5		not expected
联苯-4-胺	92-67-1		not expected
1,3,5-三嗪-2,4,6-三胺	108-78-1		not expected
2-甲基-4-[(2-甲基基)偶氮]苯胺	97-56-3		not expected

季铵化合物	CAS 编号	含量	备注
烷基苄基二甲基氯化铵	8001-54-5		not expected
C12-18-烷基三甲基氯化铵	68391-03-7		not expected
季铵盐1622	121-54-0		not expected
氯化-N-十六烷基吡啶翁盐	123-03-5		not expected
十六烷基三甲基氯化铵	112-02-7		not expected
二癸基二甲基氯化铵	7173-51-5		not expected
二辛基二甲基氯化铵	3026-69-5		not expected
氯化[C12-18烷基(乙苯基)甲基]二甲基铵盐	68956-79-6		not expected

高关注物质 (SVHC)

请参阅最新的欧盟版安全数据表 ([链接](#)).

挥发性芳香烃 (VAH), 沸点 $\leq 250^{\circ}\text{C}$	CAS 编号	含量	备注
1,2,4-三甲苯	95-63-6		not expected
苯	71-43-2		not expected
乙苯	100-41-4		not expected
萘	91-20-3		not expected
苯乙烯	100-42-5		not expected
甲苯	108-88-3		not expected
二甲苯	1330-20-7		not expected

其他	CAS 编号	含量	备注
乙醛	75-07-0		not expected
硝酸铵	6484-52-2		not expected
生物基碳占总有机碳的比率			not expected
Components derived from animals			not expected
源自于转基因生物的成分			not expected
Components derived from plants			not expected
1,3,5-三嗪-2,4,6-(1H,3H,5H)三酮	108-80-5		not expected
4-羟基-4-甲基-2-戊酮	123-42-2		not expected
N,N-二甲基甲酰胺	68-12-2		not expected
(E)-2-丁烯二酸二甲酯	624-49-7		not expected
乙醇	64-17-5		not expected
食品过敏原（欧盟条例1169/2011）			not expected
甲醛	50-00-0		not expected
甲醇	67-56-1		not expected
N-(3-氨基丙基)-N-十二烷基-1,3-丙二胺	2372-82-9		not expected
1-甲基-2-吡咯烷酮	872-50-4		not expected
2,4-戊二酮	123-54-6		not expected
列入斯德哥尔摩公约的持久性有机污染物			not expected
列入鹿特丹公约的PIC物质			not expected
放射性物质			not expected

7. 更多信息

该产品不含饱和烃矿物油（MOSH）或芳香烃矿物油（MOAH）。MOSH/MOAH指的是碳原子数为10到50的矿物油，其中MOSH 含16 至 35 个碳原子，MOAH 由1到7个芳香环组成。

8. 其他法规

下列法规的详细信息如有需要可申请获取。

- 冲突矿物

如需其他信息，欢迎联系我们！

免责声明

以上提供的信息均基于我们当前的组分知识（基于生产工艺、原材料的供应商信息以及适用的分析数据）。请注意赢创运营有限公司并未分析是否含有上述物质，因为这些物质的含量不是我们产品规格或配方的一部分。我们使用工业纯的原材料，因此不能排除微量的天然/工业杂质。如果提供了含量值的，只可视为典型浓度，不是产品规格的一部分。所有提供的信息均基于我们现有的经验和知识。然而，这并不意味着我们应承担任何责任或其他法律责任，包括与现有第三方知识产权（尤其是专利权）相关的责任。特别是，不作任何明示或暗示的保证，或法律意义上的产品特性保证。

我们保留根据技术进步或进一步开发进行任何更改的权利。客户对产品进行仔细的检查 and 测试的义务并未免除。此处描述的产品性能应通过测试进行验证，测试只能由合格的专家进行，并由客户自行负责。引用其他公司使用的商品名称既不是推荐，也不意味着不能使用类似的产品。

Evonik Operations GmbH
Specialty Additives | Coating Additives

Goldschmidtstrasse 100 | 45127 Essen
Germany

www.evonik.de
www.coating-additives.com

如需更多信息或建议，欢迎与我们联系。

欧洲、中东、俄罗斯和非洲地区请联系：
regulatory-coating-additives-europe@evonik.com

美洲地区请联系：
regulatory-coating-additives-america@evonik.com

亚洲、澳大利亚和新西兰地区请联系：
regulatory-coating-additives-asia@evonik.com