

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 2023-3-27

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)

信息如有需要可提供。

美国 (TSCA)

所有物质已列入TSCA活跃物质清单或已豁免。

越南 (NCI)

所有物质均已报告。

2. 玩具法规

本章最后审查日期 2024-10-14

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)

该产品含有一种或多种，超过了相应的法规限值的物质。

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)

该产品含有一种或多种，超过了相应的法规限值的物质。

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 2024-10-14

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 2024-10-14

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 2023-3-27

VOC (挥发性有机化合物)

3h/105° C : 30.0 %

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 2024-11-19

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 号 | 含量 | 备注 |
|-------------------------|------------|----|------|
| 二丙烯酸 (1,4-丁二醇) 酯 | 1070-70-8 | | 预期没有 |
| 1,6-己二醇二丙烯酸酯 | 13048-33-4 | | 预期没有 |
| 2-丙烯酸-2-乙基己基酯 | 103-11-7 | | 预期没有 |
| 丙烯酸[2-(2-丙烯酰氧基乙氧基)乙基]酯 | 4074-88-8 | | 预期没有 |
| 氧代二(甲基-2,1-亚乙基)二-2-丙烯酸酯 | 57472-68-1 | | 预期没有 |
| 2-丙烯酸异癸酯 | 1330-61-6 | | 预期没有 |
| 2-丙烯酸辛酯 | 2499-59-4 | | 预期没有 |
| 丙烯酸季戊四醇三酯 | 3524-68-3 | | 预期没有 |
| 丙烯酸-2-苯氧基乙酯 | 48145-04-6 | | 预期没有 |

| 丙烯酸酯 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|------------|------------|----|------|
| 丙烯酸苯酯 | 937-41-7 | | 预期没有 |
| 四甘醇二丙烯酸酯 | 17831-71-9 | | 预期没有 |
| 三甲基丙烷三酰基化物 | 15625-89-5 | | 预期没有 |

| 烷基酚聚氧乙烯醚 (APEOs) | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--|-------------|----|------|
| 4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚 | 140-66-9 | | 预期没有 |
| 支链 α -(4-壬基苯)- ω -羟基-聚环氧乙烷 | 127087-87-0 | | 预期没有 |
| 单异壬基苯基聚乙二醇 | 37205-87-1 | | 预期没有 |
| 歧化- α -(壬基苯基)- ω -羟基-(聚环氧乙烷) | 68412-54-4 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 聚氧乙烯辛烷基苯酚醚 | 9036-19-5 | | 预期没有 |
| α -(辛基苯基)- ω -羟基-聚氧乙烯(支链) | 68987-90-6 | | 预期没有 |
| α -(壬基苯基)- ω -羟基聚(氧代-1,2-乙二基) | 9016-45-9 | | 预期没有 |
| 聚乙二醇单辛基苯基醚 | 9002-93-1 | | 预期没有 |
| α -(4-壬基苯基)- ω -羟基-聚(氧化-1,2-联乙烷) | 26027-38-3 | | 预期没有 |

| 烷基酚(APs) | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|---------------------|------------|----|------|
| 4-正庚基苯酚 | 1987-50-4 | | 预期没有 |
| 4-壬基苯酚 | 104-40-5 | | 预期没有 |
| 支链-4-壬基酚 | 84852-15-3 | | 预期没有 |
| 对辛基苯酚 | 1806-26-4 | | 预期没有 |
| 4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚 | 140-66-9 | | 预期没有 |
| 异壬基苯酚 | 11066-49-2 | | 预期没有 |
| 壬基酚 | 25154-52-3 | | 预期没有 |
| 辛基苯酚 | 27193-28-8 | | 预期没有 |
| 4-(1,1-二甲基丙基)苯酚 | 80-46-6 | | 预期没有 |
| 三(壬基酚)亚磷酸酯 | 26523-78-4 | | 预期没有 |

| 芳香族物质 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|---|--------------|-------------------|------|
| 支链多元醇的(二甲氨基)苯甲酸酯 | 2067275-86-7 | | 预期没有 |
| (甲基亚氨基)二烷-2,1-二基双[4-(二甲氨基)-苯甲酸酯] | 925246-00-0 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 1,2,4-三甲苯 | 95-63-6 | | 预期没有 |
| 1,2-苯并异噻唑基-3(2H)-酮 | 2634-33-5 | $\approx 0.018\%$ | |
| 1,2-双(5-甲基-苯并恶唑基)乙烯 (荧光增白剂135) | 12224-12-3 | | 预期没有 |
| 1,3-双(1-异氰酸根-1-甲基基)苯 | 2778-42-9 | | 预期没有 |
| 1,3-二(异氰酸基甲基)苯 | 3634-83-1 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| { α -4-(二甲氨基)苯甲酰基聚(氧乙烯)-聚[氧(1-甲基乙二基)]-聚(氧乙二基)} 4-(二甲氨基)-苯甲酸酯 | 1003557-17-2 | | 预期没有 |
| 2,2'-(1,4-亚苯基二-2,1-乙二基)二苯甲腈 | 13001-39-3 | | 预期没有 |
| 4,4'-(1,4-亚苯基二-2,1-亚乙基)二苯甲腈 | 13001-40-6 | | 预期没有 |
| 2,2-(1,4-亚萘基)双(苯并恶唑) | 5089-22-5 | | 预期没有 |
| 1,4-二[4-氟炔]苯 | 58449-88-0 | | 预期没有 |
| 1,5-萘二异氰酸酯 | 3173-72-6 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯基甲烷 | 101-14-4 | | 预期没有 |
| 二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯 | 101-68-8 | | 预期没有 |
| 2,4,5-三甲基苯胺 | 137-17-7 | | 预期没有 |
| 2,4-二氧基-1,3,5-三(1-甲基乙基)-苯 | 2162-73-4 | | 预期没有 |
| 2,4-二乙基-9H-硫代占吨酮 | 82799-44-8 | | 预期没有 |
| 1-异氰酸基-2-[(4-异氰酸基苯基)甲基]苯 | 5873-54-1 | | 预期没有 |

| 芳香族物质 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|---|--------------|----|------|
| 2,3,4,5-四溴-苯甲酸2-乙基己酯 | 183658-27-7 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 邻氨基苯甲醚 | 90-04-0 | | 预期没有 |
| 1,3-二异氰酸根合-2-甲基苯 | 91-08-7 | | 预期没有 |
| β -萘胺 | 91-59-8 | | 预期没有 |
| 3,3'-二氯联苯4,4'-二胺 | 91-94-1 | | 预期没有 |
| 3,3'-二甲氧基联苯胺 | 119-90-4 | | 预期没有 |
| 3,3'-二甲基联苯胺 | 119-93-7 | | 预期没有 |
| 4,4'-二异氰酸基-3,3'-二甲基联苯 | 91-97-4 | | 预期没有 |
| 4,4'-甲撑二(2-甲基苯胺) | 838-88-0 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯醚 | 101-80-4 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯硫醚 | 139-65-1 | | 预期没有 |
| 4,4'-双[2-(2-甲氧基苯基)亚乙基]-1,1'-联苯 | 40470-68-6 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯乙烯-2,2'-二磺酸 | 81-11-8 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯基甲烷 | 101-77-9 | | 预期没有 |
| 二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯 | 101-68-8 | | 预期没有 |
| 4-氨基偶氮苯 | 60-09-3 | | 预期没有 |
| 对氯苯胺 | 106-47-8 | | 预期没有 |
| 4-氯邻甲苯胺 | 95-69-2 | | 预期没有 |
| 4-正庚基苯酚 | 1987-50-4 | | 预期没有 |
| 2,4-二氨基苯甲醚 | 615-05-4 | | 预期没有 |
| 2,4-二氨基甲苯 | 95-80-7 | | 预期没有 |
| 2,4-二异氰酸基甲苯 | 584-84-9 | | 预期没有 |
| 4-壬基苯酚 | 104-40-5 | | 预期没有 |
| 支链-4-壬基酚 | 84852-15-3 | | 预期没有 |
| 支链 α -(4-壬基苯)- ω -羟基-聚环氧乙烷 | 127087-87-0 | | 预期没有 |
| 对辛基苯酚 | 1806-26-4 | | 预期没有 |
| 4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯酚 | 140-66-9 | | 预期没有 |
| 大红色基G | 99-55-8 | | 预期没有 |
| 2-甲氧基-5-甲基苯胺 | 120-71-8 | | 预期没有 |
| 烷基苄基二甲基氯化铵 | 8001-54-5 | | 预期没有 |
| 蒽醌 | 84-65-1 | | 预期没有 |
| 苯 | 71-43-2 | | 预期没有 |
| 苯乙酸, α -氧代-, 2-(2-羟基乙氧基)乙酯 | 442536-99-4 | | 预期没有 |
| 苯乙酸 α -氧代-1,1'-(氧二-2,1-乙二基)酯及其单酯 | 211510-16-6 | | 预期没有 |
| C.I. 荧光增白剂87 | 16470-24-9 | | 预期没有 |
| 季铵盐1622 | 121-54-0 | | 预期没有 |
| 对二氨基联苯 | 92-87-5 | | 预期没有 |
| 二苯酮 | 119-61-9 | | 预期没有 |
| 2-羟基-4-正辛氧基二苯酮 | 1843-05-6 | | 预期没有 |
| 2,2',4,4'-四羟基二苯甲酮 | 131-55-5 | | 预期没有 |
| 2-羟基-4-甲氧基二苯甲酮 | 131-57-7 | | 预期没有 |
| 占吨酮 | 90-47-1 | | 预期没有 |
| 苯二甲酸苄丁酯 | 85-68-7 | | 预期没有 |
| 联苯-4-胺 | 92-67-1 | | 预期没有 |
| 3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基)酯 | 26040-51-7 | | 预期没有 |
| 1,2-苯二甲酸二(2-甲氧基乙基)酯 | 117-82-8 | | 预期没有 |
| 2,2'-[1,2-亚乙基二(4,1-亚苯基)]双(5-甲基苯并恶唑) | 2397-00-4 | | 预期没有 |
| 十溴联苯醚 | 1163-19-5 | | 预期没有 |

| 芳香族物质 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|---|--------------|----|------|
| 双酚A | 80-05-7 | | 预期没有 |
| 2,2' -[[1-甲基亚乙基]双(4,1-亚苯基甲醛)]双环氧乙烷 | 1675-54-3 | | 预期没有 |
| 双酚F | 620-92-8 | | 预期没有 |
| 双酚S | 80-09-1 | | 预期没有 |
| (1,1-二甲基乙基)-4-甲氧基苯酚 | 25013-16-5 | | 预期没有 |
| 2,6-二叔丁基对甲基苯酚 | 128-37-0 | | 预期没有 |
| 对羟基苯甲酸丁酯 | 94-26-8 | | 预期没有 |
| 氯化-N-十六烷基吡啶翁盐 | 123-03-5 | | 预期没有 |
| 1,2-苯二酸-二(C7-11支链与直链)烷基(醇)酯 | 68515-42-4 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二(α-乙基己酯) | 117-81-7 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二烯丙酯 | 131-17-9 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二丁酯 | 84-74-2 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二环己酯 | 84-61-7 | | 预期没有 |
| 羧基甲氧基二苯甲酮和聚四氢呋喃 250 的二元酯 | 0515136-48-8 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二异丁酯 | 84-69-5 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二异癸酯 | 26761-40-0 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二C6-8支链烷基酯(富C7) | 71888-89-6 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二己酯 | 84-75-3 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二辛酯 | 117-84-0 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二戊酯 | 131-18-0 | | 预期没有 |
| 二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦 | 75980-60-8 | | 预期没有 |
| 二苯乙烯三嗪 | 12768-92-2 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 二苯乙烯基联苯 | 54227-96-2 | | 预期没有 |
| 乙苯 | 100-41-4 | | 预期没有 |
| 尼泊金乙酯 | 120-47-8 | | 预期没有 |
| 七氯萘 | 32241-08-0 | | 预期没有 |
| 六氯萘 | 1335-87-1 | | 预期没有 |
| 异壬基苯酚 | 11066-49-2 | | 预期没有 |
| 单异壬基聚乙二醇 | 37205-87-1 | | 预期没有 |
| 异丙基-9H-噻吨-9-酮 | 75081-21-9 | | 预期没有 |
| 1,3,5-三嗪-2,4,6-三胺 | 108-78-1 | | 预期没有 |
| 对羟基苯甲酸甲酯 | 99-76-3 | | 预期没有 |
| 氯萘 | 25586-43-0 | | 预期没有 |
| 磷酸甲基苯基二苯基酯 | 26444-49-5 | | 预期没有 |
| 磷酸甲基酯 | 14265-44-2 | | 预期没有 |
| 1,3-二异氰酸基甲苯 | 26471-62-5 | | 预期没有 |
| 萘 | 91-20-3 | | 预期没有 |
| N-亚硝基-N-苯基-苯胺 | 86-30-6 | | 预期没有 |
| N-亚硝基甲基苯胺 (NMPA/PMNA) | 614-00-6 | | 预期没有 |
| 歧化-α-(壬基苯基)-ω-羟基-(聚环氧乙烷) | 68412-54-4 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 壬基酚 | 25154-52-3 | | 预期没有 |
| 2-甲基-4-[(2-甲基)偶氮]苯胺 | 97-56-3 | | 预期没有 |
| 八溴二苯醚 | 32536-52-0 | | 预期没有 |
| 八氯萘 | 2234-13-1 | | 预期没有 |
| 聚氧乙烯辛烷基苯酚醚 | 9036-19-5 | | 预期没有 |
| 辛基苯酚 | 27193-28-8 | | 预期没有 |
| α-(辛基)-ω-羟基-聚氧乙烯(支链) | 68987-90-6 | | 预期没有 |
| 2-羟基-2-甲基-1-[4-(1-甲基乙基)苯基]-1-丙酮均聚物 | 0163702-01-0 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |

| 芳香族物质 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|---|--------------|----|------|
| 4-(1,1-二甲基丙基)苯酚 | 80-46-6 | | 预期没有 |
| 对羟基苯甲酸 | 99-96-7 | | 预期没有 |
| 1,1-氧代五溴二苯的衍生物 | 32534-81-9 | | 预期没有 |
| 五氯萘 | 1321-64-8 | | 预期没有 |
| 苯酚 | 108-95-2 | | 预期没有 |
| 丙烯酸-2-苯氧基乙酯 | 48145-04-6 | | 预期没有 |
| 丙烯酸苯酯 | 937-41-7 | | 预期没有 |
| 苯基双(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦 | 0162881-26-7 | | 预期没有 |
| 4-羟基苯甲酸苯酯 | 17696-62-7 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 基于氨基烷基苯酮的咪唑化合物的聚合物 | 886463-10-1 | | 预期没有 |
| α -(壬基苯基)- ω -羟基聚(氧代-1,2-乙二基) | 9016-45-9 | | 预期没有 |
| 聚乙二醇单辛基苯基醚 | 9002-93-1 | | 预期没有 |
| α -(4-壬基苯基)- ω -羟基-聚(氧化-1,2-联乙烷) | 26027-38-3 | | 预期没有 |
| 对羟基苯甲酸丙酯 | 94-13-3 | | 预期没有 |
| 氯化[C12-18烷基[(乙苯基)甲基]二甲基]铵盐 | 68956-79-6 | | 预期没有 |
| 苯乙烯 | 100-42-5 | | 预期没有 |
| 四氯化萘 | 1335-88-2 | | 预期没有 |
| 甲苯 | 108-88-3 | | 预期没有 |
| 三氯化萘 | 1321-65-9 | | 预期没有 |
| 磷酸三(甲基苯基)酯 | 1330-78-5 | | 预期没有 |
| 磷酸三苯酯 | 115-86-6 | | 预期没有 |
| 三(壬基酚)亚磷酸酯 | 26523-78-4 | | 预期没有 |
| 三[4-[(4-乙酰苯基)磺酰基]苯基]六氟磷酸盐 | 0953084-13-4 | | 预期没有 |
| 7-羟基香豆素 | 93-35-6 | | 预期没有 |
| 二甲苯 | 1330-20-7 | | 预期没有 |

| 石棉 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|------|------------|----|------|
| 阳起石棉 | 77536-66-4 | | 预期没有 |
| 青石棉 | 12172-73-5 | | 预期没有 |
| 直闪石棉 | 77536-67-5 | | 预期没有 |
| 石棉 | 1332-21-4 | | 预期没有 |
| 温石棉 | 12001-29-5 | | 预期没有 |
| 石棉 | 12001-28-4 | | 预期没有 |
| 富钾闪石 | 17068-76-7 | | 预期没有 |
| 透闪石棉 | 77536-68-6 | | 预期没有 |
| 蓝透闪石 | 12425-92-2 | | 预期没有 |

| 二苯甲酮类 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-------------------|-----------|----|------|
| 二苯酮 | 119-61-9 | | 预期没有 |
| 2-羟基-4-正辛氧基二苯酮 | 1843-05-6 | | 预期没有 |
| 2,2',4,4'-四羟基二苯甲酮 | 131-55-5 | | 预期没有 |
| 2-羟基-4-甲氧基二苯甲酮 | 131-57-7 | | 预期没有 |
| 占吨酮 | 90-47-1 | | 预期没有 |

| 杀菌剂 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--------------------|-----------|-----------|----|
| 1,2-苯并异噻唑基-3(2H)-酮 | 2634-33-5 | ≈ 0.018 % | |

| 杀菌剂 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|---|------------|------------|------|
| 2-甲基-3(2H)-异噻唑啉酮 | 2682-20-4 | | 预期没有 |
| 2-溴-2-硝基-1,3-丙二醇 | 52-51-7 | | 预期没有 |
| 2-辛基-3(2H)-异噻唑啉酮 | 26530-20-1 | | 预期没有 |
| 列入鹿特丹公约的农药清单 (PIC清单) | | | 预期没有 |
| 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 | ≈ 0.0013 % | |
| 2-巯基-N-氧化吡啶钠 | 3811-73-2 | | 预期没有 |
| 吡啶硫酮锌 | 13463-41-7 | | 预期没有 |

| 双酚类及其衍生物 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-----------------------------------|-----------|----|------|
| 双酚A | 80-05-7 | | 预期没有 |
| 2,2'-[[1-甲基亚乙基]双(4,1-亚苯基甲醛)]双环氧乙烷 | 1675-54-3 | | 预期没有 |
| 双酚F | 620-92-8 | | 预期没有 |
| 双酚S | 80-09-1 | | 预期没有 |

| 氯化萘 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|------|------------|----|------|
| 二氯化萘 | 28699-88-9 | | 预期没有 |
| 七氯化萘 | 32241-08-0 | | 预期没有 |
| 六氯化萘 | 1335-87-1 | | 预期没有 |
| 氯萘 | 25586-43-0 | | 预期没有 |
| 八氯化萘 | 2234-13-1 | | 预期没有 |
| 五氯化萘 | 1321-64-8 | | 预期没有 |
| 四氯化萘 | 1335-88-2 | | 预期没有 |
| 三氯化萘 | 1321-65-9 | | 预期没有 |

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 号 | 含量 | 备注 |
|-------------------------------|-------------|----|------|
| 2,2-双氯甲基-三亚甲基-双[双(2-氯乙基)磷酸酯] | 38051-10-4 | | 预期没有 |
| 2,3,4,5-四溴-苯甲酸2-乙基己酯 | 183658-27-7 | | 预期没有 |
| 3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基)酯 | 26040-51-7 | | 预期没有 |
| 十溴联苯醚 | 1163-19-5 | | 预期没有 |
| 八溴二苯醚 | 32536-52-0 | | 预期没有 |
| 1,1-氧代五溴二苯的衍生物 | 32534-81-9 | | 预期没有 |
| 磷酸三苯酯 | 115-86-6 | | 预期没有 |
| 三(1,3-二氯异丙基)磷酸酯 | 13674-87-8 | | 预期没有 |
| 三(1-氯化异丙基)磷酸酯 | 13674-84-5 | | 预期没有 |
| 三(β-氯乙基)磷酸酯 | 115-96-8 | | 预期没有 |

| 乙二醇醚类 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-------------------------|------------|----|------|
| 乙酸-2-(2-丁氧基乙氧基)乙(醇)酯 | 124-17-4 | | 预期没有 |
| 丙烯酸[2-(2-丙烯酰氧基乙氧基)乙基]酯 | 4074-88-8 | | 预期没有 |
| 二甘醇二甲醚 | 111-96-6 | | 预期没有 |
| 二乙二醇单甲醚 | 111-77-3 | | 预期没有 |
| 氧代二(甲基-2,1-亚乙基)二-2-丙烯酸酯 | 57472-68-1 | | 预期没有 |
| 2-丁氧基乙醇 | 111-76-2 | | 预期没有 |
| 1,2-二乙氧基乙烷 | 629-14-1 | | 预期没有 |
| 乙二醇二甲醚 | 110-71-4 | | 预期没有 |
| 乙二醇单乙醚 | 110-80-5 | | 预期没有 |
| 乙酸-2-乙氧基乙酯 | 111-15-9 | | 预期没有 |
| 2-甲氧基乙醇 | 109-86-4 | | 预期没有 |
| 2-甲氧基乙酸乙酯 | 110-49-6 | | 预期没有 |
| 四甘醇二丙烯酸酯 | 17831-71-9 | | 预期没有 |

| 乙二醇醚类 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--------|----------|----|------|
| 三甘醇二甲醚 | 112-49-2 | | 预期没有 |

| 卤代有机物 | CAS 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 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯基甲烷 | 101-14-4 | | 预期没有 |
| 2,3,4,5-四溴-苯甲酸2-乙基己酯 | 183658-27-7 | | 预期没有 |
| 3,3'-二氯联苯4,4'-二胺 | 91-94-1 | | 预期没有 |
| 丁氨基甲酸-3-碘-2-丙炔基酯 | 55406-53-6 | | 预期没有 |
| 对氯苯胺 | 106-47-8 | | 预期没有 |
| 4-氯邻甲苯胺 | 95-69-2 | | 预期没有 |
| 烷基苄基二甲基氯化铵 | 8001-54-5 | | 预期没有 |
| C12-18-烷基三甲基氯化铵 | 68391-03-7 | | 预期没有 |
| 季铵盐1622 | 121-54-0 | | 预期没有 |
| 苯并(b) 茚蒽 | 205-99-2 | | 预期没有 |
| 3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基) 酯 | 26040-51-7 | | 预期没有 |
| 溴代有机物 | | | 预期没有 |
| 2-溴-2-硝基-1,3-丙二醇 | 52-51-7 | | 预期没有 |
| 氯化-N-十六烷基吡啶翁盐 | 123-03-5 | | 预期没有 |
| 十六烷基三甲基氯化铵 | 112-02-7 | | 预期没有 |
| 氯代有机物 | | | 预期没有 |
| 氯化-C10-13-烷烃 | 85535-84-8 | | 预期没有 |
| C14-17-氯代烷 | 85535-85-9 | | 预期没有 |
| 二氯化萘 | 28699-88-9 | | 预期没有 |
| 二癸基二甲基氯化铵 | 7173-51-5 | | 预期没有 |
| 二辛基二甲基氯化铵 | 3026-69-5 | | 预期没有 |
| 氟代有机物, 包括全氟和多氟烷基物质 (PFAS) | | | 预期没有 |
| 七氯萘 | 32241-08-0 | | 预期没有 |
| 六氯萘 | 1335-87-1 | | 预期没有 |
| 氯萘 | 25586-43-0 | | 预期没有 |
| 八溴二苯醚 | 32536-52-0 | | 预期没有 |
| 八氯萘 | 2234-13-1 | | 预期没有 |
| 美国 EPA 清单的臭氧消耗物质, I 类和 II 类 | | | 预期没有 |
| 1,1-氧代五溴二苯的衍生物 | 32534-81-9 | | 预期没有 |
| 五氯萘 | 1321-64-8 | | 预期没有 |
| 聚[氧(甲基-1,2-乙二基)], α - 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 | | 预期没有 |
| 氯化[C12-18烷基(乙苯基)甲基]二甲基铵盐 | 68956-79-6 | | 预期没有 |
| 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 | $\approx 0.0013\%$ | |
| 四氯化萘 | 1335-88-2 | | 预期没有 |
| 三氯化萘 | 1321-65-9 | | 预期没有 |
| 三(1,3-二氯异丙基) 磷酸酯 | 13674-87-8 | | 预期没有 |
| 三(1-氯化异丙基) 磷酸酯 | 13674-84-5 | | 预期没有 |
| 三(β -氯乙基) 磷酸酯 | 115-96-8 | | 预期没有 |
| 三{4-[(4-乙酰苯基) 磺酰基] 苯基} 六氟磷酸盐 | 0953084-13-4 | | 预期没有 |

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 号 | 含量 | 备注 |
|------------------------|-----------|----|------|
| 1,3-双(1-异氰酸根-1-甲基乙基) 苯 | 2778-42-9 | | 预期没有 |
| 1,3-二(异氰酸基甲基) 苯 | 3634-83-1 | | 预期没有 |
| 1,5-萘二异氰酸酯 | 3173-72-6 | | 预期没有 |

| 异氰酸酯 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--------------------------------|------------|----|------|
| 二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯 | 101-68-8 | | 预期没有 |
| 2,4-二氰氧基-1,3,5-三(1-甲基乙基)-苯 | 2162-73-4 | | 预期没有 |
| 1-异氰酸基-2-[(4-异氰酸基苯基)甲基]苯 | 5873-54-1 | | 预期没有 |
| 1,3-二异氰酸根合-2-甲基苯 | 91-08-7 | | 预期没有 |
| 4,4'-二异氰酸基-3,3'-二甲基联苯 | 91-97-4 | | 预期没有 |
| 1,3,3-三甲基-5-异氰酸基-1-异氰酸(基)甲基环己烷 | 4098-71-9 | | 预期没有 |
| 1,1'-亚甲二(4-异氰酸基环己烷) | 5124-30-1 | | 预期没有 |
| 二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯 | 101-68-8 | | 预期没有 |
| 2,4-二异氰酸基甲苯 | 584-84-9 | | 预期没有 |
| 1,6-二异氰酰己烷 | 822-06-0 | | 预期没有 |
| 1,3-二异氰酸基甲苯 | 26471-62-5 | | 预期没有 |

| (重) 金属及其化合物 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-------------|------------|----|------|
| 铝 | | | 预期没有 |
| 铈 | | | 预期没有 |
| 砷 | | | 预期没有 |
| 钡 | | | 预期没有 |
| 硼 | | | 预期没有 |
| 镉 | | | 预期没有 |
| 铬 | | | 预期没有 |
| 钴 | | | 预期没有 |
| 铜 | | | 预期没有 |
| 铅 | | | 预期没有 |
| 镁 | | | 预期没有 |
| 汞 | | | 预期没有 |
| 镍 | | | 预期没有 |
| 硒 | | | 预期没有 |
| 银 | | | 预期没有 |
| 铈 | | | 预期没有 |
| 锡 | | | 预期没有 |
| 锌 | | | 预期没有 |
| 吡啶硫酮锌 | 13463-41-7 | | 预期没有 |

| N-亚硝胺 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--------------------------|------------|----|------|
| N-亚硝基二丁胺 (NDBA) | 924-16-3 | | 预期没有 |
| 2,2'-(亚硝基亚氨基)双乙醇 | 1116-54-7 | | 预期没有 |
| N-二乙基亚硝胺 | 55-18-5 | | 预期没有 |
| N-亚硝基二异丙胺 (NDIPA/DIPNA) | 601-77-4 | | 预期没有 |
| N-甲基-N-亚硝基甲胺 | 62-75-9 | | 预期没有 |
| N-亚硝基-N-苯基-苯胺 | 86-30-6 | | 预期没有 |
| 亚硝基二丙胺 | 621-64-7 | | 预期没有 |
| N-亚硝基乙基异丙胺 (NEIPA/EIPNA) | 16339-04-1 | | 预期没有 |
| N-亚硝基甲基氨基丁酸 (NMBA) | 61445-55-4 | | 预期没有 |
| N-亚硝基-N-甲基乙胺 | 10595-95-6 | | 预期没有 |
| 1-甲基-3-硝基-1-亚硝基胍 | 70-25-7 | | 预期没有 |
| N-亚硝基甲基苯胺 (NMPA/PMNA) | 614-00-6 | | 预期没有 |
| 4-亚硝酸吗啉 | 59-89-2 | | 预期没有 |
| N-亚硝基哌啶 | 100-75-4 | | 预期没有 |
| N-亚硝基吡咯烷 | 930-55-2 | | 预期没有 |

| 荧光增白剂 | CAS 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 | | 预期没有 |

| 荧光增白剂 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--|------------|----|------|
| 2,2'-(1,4-亚苯基-2,1-乙烯二基)二苯甲腈 | 13001-39-3 | | 预期没有 |
| 4,4'-(1,4-亚苯基-2,1-亚乙基)二苯甲腈 | 13001-40-6 | | 预期没有 |
| 2,2-(1,4-亚萘基)双(苯并恶唑) | 5089-22-5 | | 预期没有 |
| 1,4-二[4-氰炔]苯 | 58449-88-0 | | 预期没有 |
| 2,2'-[(1,2-亚乙基二(4,1-亚苯基))]双苯并恶唑 | 1533-45-5 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 4,4'-双[2-(2-甲氧基苯基)亚乙基]-1,1'-联苯 | 40470-68-6 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯乙烯-2,2'-二磺酸 | 81-11-8 | | 预期没有 |
| 2-[2-[4-[2-(4-氰基苯)乙烯基]苯基]乙烯基]苯甲腈 | 13001-38-2 | | 预期没有 |
| 2,2'-[1,2-亚乙基二(4,1-亚苯基)]双(5-甲基苯并恶唑) | 2397-00-4 | | 预期没有 |
| 二苯乙烯三嗪 | 12768-92-2 | | 预期没有 |
| 2,2'-[(1,1'-联苯)-4,4'-二基-2,1-乙烯二基]双苯磺酸二钠盐 | 27344-41-8 | | 预期没有 |
| 二苯乙烯基联苯 | 54227-96-2 | | 预期没有 |
| 7-羟基香豆素 | 93-35-6 | | 预期没有 |

| 对羟基苯甲酸酯类 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-----------|------------|----|------|
| 对羟基苯甲酸丁酯 | 94-26-8 | | 预期没有 |
| 尼泊金乙酯 | 120-47-8 | | 预期没有 |
| 对羟基苯甲酸甲酯 | 99-76-3 | | 预期没有 |
| 对羟基苯甲酸 | 99-96-7 | | 预期没有 |
| 4-羟基苯甲酸苯酯 | 17696-62-7 | | 预期没有 |
| 对羟基苯甲酸丙酯 | 94-13-3 | | 预期没有 |

| 光引发剂和增效剂 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--|--------------|----|------|
| 支链多元醇的(二甲氨基)苯甲酸酯 | 2067275-86-7 | | 预期没有 |
| (甲基亚氨基)二烷-2,1-二基双[4-(二甲氨基)-苯甲酸酯] | 925246-00-0 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 1,3-二({a-[1-氧-9-氧代-9H-噻杂蒽-4-基]氧}乙酰基聚[氧(1-甲基乙基)氧]-2,2-双({a-[1-甲基乙基]氧}氧基)丙烷 | 1003567-84-7 | | 预期没有 |
| {α-4-(二甲氨基)苯甲酰基聚(氧乙烯)-聚[氧(1-甲基乙基)]-聚(氧乙基)} 4-(二甲氨基)-苯甲酸酯 | 1003557-17-2 | | 预期没有 |
| 1-(4-[4-(苯甲酰基苯基)硫代]苯基)-2-甲基-2-[(4-甲基苯基)磺酰基]-1-丙-1-酮 | 0272460-97-6 | | 预期没有 |
| 2-羟基-2-甲基-1-[4-(2-羟基乙氧基)苯]-1-丙酮 | 106797-53-9 | | 预期没有 |
| 2,4-二乙基-9H-硫代占吨酮 | 82799-44-8 | | 预期没有 |
| 2-(二甲氨基)-2-[(4-甲基苯基)甲基]-1-[4-(4-吗啉基)苯基]-1-丁酮 | 0119344-86-4 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 苯乙酸, α-氧代-, 2-(2-羟基乙氧基)乙酯 | 442536-99-4 | | 预期没有 |
| 苯乙酸 α-氧代-1,1'-二(氧二-2,1-乙二基)酯及其单酯 | 211510-16-6 | | 预期没有 |
| C.I. 荧光增白剂 87 | 16470-24-9 | | 预期没有 |
| 羧基甲氧基二苯甲酮和聚四氢呋喃 250 的二元酯 | 0515136-48-8 | | 预期没有 |
| 二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦 | 75980-60-8 | | 预期没有 |
| 2-羟基-2-甲基-1-[4-(1-甲基乙基)苯基]-1-丙酮均聚物 | 0163702-01-0 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 苯基双(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦 | 0162881-26-7 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 聚(氧-1,4-丁二基), .α.-[2-[(9-氧代-9H-噻杂蒽基)氧]乙酰基]-.omega.-[[2-[[(9-氧代-9H-噻杂蒽基)氧]乙酰基]氧]- | 0813452-37-8 | | 预期没有 |

| 光引发剂和增效剂 | CAS 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 | | 预期没有 |
| 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 | | 预期没有 |
| 基于氨基烷基苯酮的咪唑化合物的聚合物 | 886463-10-1 | | 预期没有 |
| 三[4-[(4-乙酰苯基)磺酰基]苯基]六氟磷酸盐 | 0953084-13-4 | | 预期没有 |

| 邻苯二甲酸酯 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-------------------------------|------------|----|------|
| 邻苯二甲酸二异壬酯 | 28553-12-0 | | 预期没有 |
| 苯二甲酸苄丁酯 | 85-68-7 | | 预期没有 |
| 3,4,5,6-四溴-1,2-苯二羧酸双(2-乙基己基)酯 | 26040-51-7 | | 预期没有 |
| 1,2-苯二甲酸二(2-甲氧乙基)酯 | 117-82-8 | | 预期没有 |
| 1,2-苯二酸-二(C7-11支链与直链)烷基(醇)酯 | 68515-42-4 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二(α -乙基己酯) | 117-81-7 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二烯丙酯 | 131-17-9 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二丁酯 | 84-74-2 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二环己酯 | 84-61-7 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二异丁酯 | 84-69-5 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二异癸酯 | 26761-40-0 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二C6-8支链烷基酯(富C7) | 71888-89-6 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二己酯 | 84-75-3 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二辛酯 | 117-84-0 | | 预期没有 |
| 邻苯二甲酸二戊酯 | 131-18-0 | | 预期没有 |

| 增塑剂 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|------------|------------|----|------|
| 邻苯二甲酸二异壬酯 | 28553-12-0 | | 预期没有 |
| 磷酸甲基苯基二苯基酯 | 26444-49-5 | | 预期没有 |
| 磷酸甲苯基酯 | 14265-44-2 | | 预期没有 |
| 磷酸三(甲基苯基)酯 | 1330-78-5 | | 预期没有 |

| 多溴联苯醚 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|----------------|------------|----|------|
| 十溴联苯醚 | 1163-19-5 | | 预期没有 |
| 八溴二苯醚 | 32536-52-0 | | 预期没有 |
| 1,1-氧代五溴二苯的衍生物 | 32534-81-9 | | 预期没有 |

| 多环芳烃 (PAH) | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|------------|------------|----|------|
| 1-甲基苊 | 2381-21-7 | | 预期没有 |
| 1,2-二氢苊 | 83-32-9 | | 预期没有 |
| 危烯 | 208-96-8 | | 预期没有 |
| 蒽 | 120-12-7 | | 预期没有 |
| 苯并[a]蒽 | 56-55-3 | | 预期没有 |
| 苯并[a]苊 | 50-32-8 | | 预期没有 |
| 苯并苊 | 192-97-2 | | 预期没有 |
| 苯并(ghi)苊 | 191-24-2 | | 预期没有 |
| 苯并(j)荧蒽 | 205-82-3 | | 预期没有 |
| 苯并(k)荧蒽 | 207-08-9 | | 预期没有 |
| 二苯并[a,h]蒽 | 53-70-3 | | 预期没有 |
| 苯并菲 | 218-01-9 | | 预期没有 |
| 环戊(cd)苊 | 27208-37-3 | | 预期没有 |
| 二苯并[a,e]苊 | 192-65-4 | | 预期没有 |
| 二苯并[a,h]苊 | 189-64-0 | | 预期没有 |
| 二苯并[a,i]苊 | 189-55-9 | | 预期没有 |
| 二苯并[a,l]苊 | 191-30-0 | | 预期没有 |

| 多环芳烃 (PAH) | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|---------------|----------|----|------|
| 荧蒽 | 206-44-0 | | 预期没有 |
| 芴 | 86-73-7 | | 预期没有 |
| 茚并[1,2,3-cd]芘 | 193-39-5 | | 预期没有 |
| 萘 | 91-20-3 | | 预期没有 |
| 菲 | 85-01-8 | | 预期没有 |
| 芘 | 129-00-0 | | 预期没有 |

| 芳香族伯胺 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-----------------------|----------|----|------|
| 4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯基甲烷 | 101-14-4 | | 预期没有 |
| 2,4,5-三甲基苯胺 | 137-17-7 | | 预期没有 |
| 邻氨基苯甲醚 | 90-04-0 | | 预期没有 |
| β -萘胺 | 91-59-8 | | 预期没有 |
| 3,3'-二氯联苯4,4'-二胺 | 91-94-1 | | 预期没有 |
| 3,3'-二甲氧基联苯胺 | 119-90-4 | | 预期没有 |
| 3,3'-二甲基联苯胺 | 119-93-7 | | 预期没有 |
| 4,4'-甲撑二(2-甲基苯胺) | 838-88-0 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯醚 | 101-80-4 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯硫醚 | 139-65-1 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯乙烯-2,2'-二磺酸 | 81-11-8 | | 预期没有 |
| 4,4'-二氨基二苯基甲烷 | 101-77-9 | | 预期没有 |
| 4-氨基偶氮苯 | 60-09-3 | | 预期没有 |
| 对氯苯胺 | 106-47-8 | | 预期没有 |
| 4-氯邻甲苯胺 | 95-69-2 | | 预期没有 |
| 2,4-二氨基苯甲醚 | 615-05-4 | | 预期没有 |
| 2,4-二氨基甲苯 | 95-80-7 | | 预期没有 |
| 大红色基G | 99-55-8 | | 预期没有 |
| 2-甲氧基-5-甲基苯胺 | 120-71-8 | | 预期没有 |
| 对二氨基联苯 | 92-87-5 | | 预期没有 |
| 联苯-4-胺 | 92-67-1 | | 预期没有 |
| 1,3,5-三嗪-2,4,6-三胺 | 108-78-1 | | 预期没有 |
| 2-甲基-4-[(2-甲基苯基)偶氮]苯胺 | 97-56-3 | | 预期没有 |

| 季铵化合物 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--------------------------|------------|----|------|
| 烷基苄基二甲基氯化铵 | 8001-54-5 | | 预期没有 |
| C12-18-烷基三甲基氯化铵 | 68391-03-7 | | 预期没有 |
| 季铵盐1622 | 121-54-0 | | 预期没有 |
| 氯化-N-十六烷基吡啶翁盐 | 123-03-5 | | 预期没有 |
| 十六烷基三甲基氯化铵 | 112-02-7 | | 预期没有 |
| 二癸基二甲基氯化铵 | 7173-51-5 | | 预期没有 |
| 二辛基二甲基氯化铵 | 3026-69-5 | | 预期没有 |
| 氯化[C12-18烷基(乙苯基)甲基]二甲基铵盐 | 68956-79-6 | | 预期没有 |

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 °C | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|--------------------------------|-----------|----|------|
| 1,2,4-三甲苯 | 95-63-6 | | 预期没有 |
| 苯 | 71-43-2 | | 预期没有 |
| 乙苯 | 100-41-4 | | 预期没有 |
| 萘 | 91-20-3 | | 预期没有 |
| 苯乙烯 | 100-42-5 | | 预期没有 |
| 甲苯 | 108-88-3 | | 预期没有 |
| 二甲苯 | 1330-20-7 | | 预期没有 |

| 其他 | CAS 号 | 含量 | 备注 |
|-----------------------------|-----------|---------|------------------------|
| 乙醛 | 75-07-0 | | 预期没有 |
| 硝酸铵 | 6484-52-2 | | 预期没有 |
| 生物基碳占总有机碳的比率 | | ≈ 0.3 % | |
| 源自于转基因生物的成分 | | | |
| 1,3,5-三嗪-2,4,6-(1H,3H,5H)三酮 | 108-80-5 | | 预期没有 |
| 4-羟基-4-甲基-2-戊酮 | 123-42-2 | | 预期没有 |
| N,N-二甲基甲酰胺 | 68-12-2 | | 预期没有 |
| (E)-2-丁烯二酸二甲酯 | 624-49-7 | | 预期没有 |
| 乙醇 | 64-17-5 | | information on request |
| 食品过敏原 (欧盟条例1169/2011) | | | |
| 甲醛 | 50-00-0 | | 预期没有 |
| 甲醇 | 67-56-1 | | 预期没有 |
| N-(3-氨基丙基)-N-十二烷基-1,3-丙二胺 | 2372-82-9 | | 预期没有 |
| 1-甲基-2-吡咯烷酮 | 872-50-4 | | 预期没有 |
| 2,4-戊二酮 | 123-54-6 | | 预期没有 |
| 列入斯德哥尔摩公约的持久性有机污染物 | | | |
| 列入鹿特丹公约的PIC物质 | | | |
| 放射性物质 | | | |

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