

NOX-RUST366-20溶剂稀释型蜡质强力防锈油SDS

编制日期：2019-07-09

1 化学品及企业标识

化学品中文名：NOX-RUST366-20溶剂稀释型蜡质强力防锈油

化学品英文名：NOX-RUST366-20

化学品商品名：

生产商：日本怕卡

经销商地址：上海市金山区涇商路99弄2100号

经销商电话：021-51985758

经销商传真：021-57358619

应急咨询电话：0532-3889090/3889191

技术说明书编码：GZPK-NR0047

2 危险性描述

紧急情况概述：引火性液体及蒸汽；对眼睛有强刺激性；有可能引起犯困，头晕；误吞进入气道有生命危险；对水生物有毒性；长期影响对水生物有毒性。

GHS危险性分类：引火性液体，3类

急性毒性经皮，区分外

皮肤腐蚀性/刺激性，不能分类

对眼睛的伤害/刺激性，2A类

致癌性，不能分类

生殖毒性，不能分类

特异把器官系统毒性-单次接触，3类（麻痹作用）；

特异把器官系统毒性-反复接触，不能分类

急性水生毒性，2类

慢性水生毒性，2类

应急综述：

象形图：



信号词：危险

危险性说明：

预防措施：

远离高温、火花、明火等火源。—禁烟

使用防爆型的设备，机器和器具。做静电预防对策。

容器请密封。如堆垛在静电敏感物质上或可能产生引火性蒸汽。如期需接地线。

要使用防爆型电器设备，换气装置，照明机器等。

在室外或者通风良好的环境下使用。

P260不要吸入粉尘/烟/气体/蒸气/喷雾。
如果使用中出现粉尘或烟雾的可吸入性颗粒。
P264作业后彻底清洗身体接触部位。
P280戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
P261避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
P285如果通风不足，需戴呼吸防护装置。
P272受沾染的工作服不得带出工作场地。
P201在使用前获得特别指示。
P202在读懂所有安全防范措施之前请勿搬动。
P281使用所需的个人防护设备。
P273避免释放到环境中。
如非其预定用途

事故响应：

P390吸收溢出物，防止材料损坏。
P312如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。
P301+P330+P331如误吞咽：漱口。不得诱导呕吐。
P363脱掉所有沾染的衣服，清洗后方可重新使用。
P304+P340如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。
P310立即呼叫解毒中心/医生。
P321具体治疗（见本标签上的急救指示）。
P305+P351+P338如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
P304+P341如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。
P342+P311如有呼吸系统病症，呼叫解毒中心/医生。
P302+P352如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。
P333+P313如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。
P308+P313如接触到或有所疑虑：求医/就诊。
P314如感觉不适，求医/就诊。
P391收集溢出物。

安全储存：

容器需接地线。容器密封，置于阴凉换气良好的地方上锁进行保管。

废弃处置：

P501处置内装物/容器，按相关国家法律法规标准执行。

事故响应：

迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入切断火源。建议应急人员戴正压自给式呼吸器，穿防酸碱防毒服。尽可能切断泄漏源，防止进入下水道、排洪沟等限制性空间。若少量泄漏，可用惰性材料吸收。也可以用不燃性分散剂制成的乳液刷洗，洗液稀释后排入废水系统。大量泄漏，则应构筑围堤或挖坑收容；用泡沫覆盖，降低蒸气伤害。喷雾状水冷却和稀释蒸气、保护现场。

物理化学危险：危险

健康危害：

吸入：吸入高浓度蒸汽、雾后对呼吸器官有刺激，会产生头疼、头晕等症状。

误食：如误食是有害的，侵害呼吸道，有生命危险。

皮肤：对皮肤或有刺激性和腐蚀性。

眼睛：高浓度蒸汽或雾对眼睛有刺激。

环境危害：对水体有害。

3成分/组成信息

纯品/混合物：混合物

化学物质成分	含量	CAS No.
石油系碳化氢	<60%	不明
防锈添加剂	>40%	不明

说明：矿油含有极少量的二甲苯、壬烷、三甲基苯异性体混合物。非特意添加。

4急救措施

皮肤接触：立即脱去被污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少15分钟。就医。

眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟。就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持气道畅通。以利于休息的姿势让其休息。如感觉不舒服，就医。

误服：请勿强制催吐，必要时就医。如有呕吐，要让其安静，头偏侧，不要让呕吐物堵塞。

医生须知：烟雾气所致急性气管炎时，可用4%碳酸氢钠溶液雾化吸入。必要时给氧。如刺激症状明显，咳嗽频繁，并有气急、胸闷等症状，可以0.5%异丙基肾上腺素1mL及塞米松2mg雾化吸入。

5消防措施

燃烧性：燃烧。

燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳、浓烟。

防护措施：消防人员必须穿戴防护用具。

适用的灭火剂：泡沫、粉末、雾状强化液或碳酸气体灭火器。不能使用柱状水灭火。

特别危险性：极其易燃，遇高温，火花，火焰等容易引起火灾。加热时容器会爆炸。

灭火注意事项及措施：消防人员必须穿戴防护用具。隔离火源处的燃烧物，用泡沫粉末、雾状强化液或碳酸气体灭火器都有效。切断火源。火灾初期用粉末，二氧化碳等灭火。大规模火势时使用泡沫灭火剂切断空气。注水有扩大火灾危险。周围的设备用水冷却。

6泄漏应急措施

切断所有火源，确认泄漏场所并处理。人们退到无危险的地方。将泄漏物用可以密封的容器回收，移到安全的地方。附着物、废弃物按照有关的法律法规处理。将附近的着火源、高温材料及可燃物急速移开。使用冲击、静电时不会发生火花等材料等用具回收。危险区域张贴警示，禁止进入。准备灭火器材，灭火作业者使用保护用具。

少量泄漏：可用土、沙、木屑、棉纱等吸干。

大量泄漏：用泥土堵住防止流散，然后用泡沫灭火剂覆盖，回收进容器里。

7作业与储存

操作处置注意事项：在通风良好的地方操作。为了防止静电，使用的装置等都要接地，电气机器类用防爆型的（安全型），请使用导电性作业服及鞋子。有可能接触皮肤及溅入眼睛，请使用防护用具。如使用特化或者有机对象石油产品，在室内作业时，如气体等散发，要装置发生源头的密闭装置，局部排气装置等法定的设备。使用火花防止型的工具。不要和火焰、火花、高温物体接触。不要让蒸汽扩散。从容器取出时使用泵，请勿用口吸。容器不能倒置、撞击；每次用完，容器都要密封。使用超过指定数量时，请按要求在满足要求的制造场所、放置场所和操作场所使用。

储存注意事项：储存于阴凉、通风库房。做热、火花、火焰和静电防护措施。避开与卤素类、强酸类、强碱类、氧化性危险物在同一场所保管和接触。

8接触控制/个人防护

容许浓度：无资料

职业接触限值：无资料

生物限值：无资料

*职业接触限值参考GBZ2.1-2007工作场所有害因素职业接触限值第1部分：化学有害因素；生物接触限值，参考美国ACGIH相关标准；皮表示经完整皮肤吸收。

工程控制：生产过程密闭，操作设备使用防爆型的设备，加强通风。

呼吸防护：通常无必要，必要时使用防毒口罩（）

眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

身体防护：长期使用或者弄湿时，穿戴耐油性的长袖工作服。

手防护：长期或者反复接触时，应使用耐油性的手套。

其它：工作场所禁止吸烟、进食和饮水。工作毕，淋浴更衣。实行就业前和定期的体检。

9理化特性

外观与性状：茶褐色（或暗茶褐色）液体

PH值：无资料

熔点：无资料

凝固点：10℃以下

沸点：>150℃

闪点：>35℃

相对密度（水=1）：0.84-0.86

相对密度（空气=1）：无资料

蒸气压（KPa）：3 0 0 0 以下

燃烧热（KJ/mol）：无资料

爆发界限：上限：7 %/下限：1 %（推定值）

发火点：230℃以上

溶解性：难溶于水

10稳定性和反应性

稳定性：常温、常压下酸、碱性稳定。化学的不活性。

聚合危害：不聚合。

避免接触的条件：日光，热，明火，高温，火花，静电等火源。避免极端加热。避免氧化剂

禁配物：请勿接触卤素类，强酸类，碱性类，氧化性物质。

燃烧分解产物：一氧化碳。

11毒理学信息

急性毒性：鼠口经LD₅₀ >5g/kg 和 兔口经：>3g/kg 轻微毒性

皮肤刺激或腐蚀：液体对皮肤有微弱的刺激性。

眼睛刺激或腐蚀：高浓度蒸汽(大约1000ppm以上)或烟雾对眼睛有刺激。

呼吸或皮肤过敏：目前为止无此方面的报道

生殖细胞突变性：目前为止无此方面的报道

致癌性：I A R C组3类（致癌性无法分类）

生殖毒性：目前为止无此方面的报道

特异靶器官系统毒性（一次性接触）：目前为止无此方面的报道

特异靶器官系统毒性（反复接触）：目前为止无此方面的报道
吸入危害：无资料

12 环境生态资料

生态毒性：目前为止无此方面的报道
持久性和降解性：目前为止无此方面的报道
潜在的生物累积性：目前为止无此方面的报道
土壤迁移性：目前为止无此方面的报道
其他有害作用：目前为止无此方面的报道

13 废弃处置

处置前应参照有关国家和地方法规。处置过程中应该避免污染环境。

14 运输信息

联合国危险货物编号（UN号）：1268

品名：易燃液体

联合国危险性类别：3

包装类别：III

包装标志：

海洋污染物（是/否）：否

注意事项：

- 1、容器运送过程中注意勿过大摩擦及晃动。
- 2、用车辆搬运指定数量以上危险物的情况，必须按照当地法令对车辆进行标识。还应该配备相应灭火设备。
- 3、在搬运容器及包装外部标注品名、数量、危险物及“严禁烟火”标识。
- 4、禁止与消防法第一及第六类的危险物、高压气体混装。
- 5、陆上运送时，搬运堆高3M以下。

15 法规信息

有关法规

中国人民共和国职业病防治法（2018版）

职业病危害因素分类目录（2018版）

职业病分类与目录（2017版）

首批重点监管的危险化学品目录（2011版）

中国严格限制进出口的有毒化学品目录（2014版）

国家环保总局：中国现有化学品名录（2013版）

国家安监局：危险化学品目录（2017版）

重大危险源辨识（GB18218-2018）

危险货物物品名表（GB12268-2012）

国家环保总局：国家危险废物名录（2016）

卫生部：高毒物品目录（2003年版）

组 分

有规定

有限值部分已列入

有规定

未列入

未列入

各组分已列入

第3.3类高闪点易燃液体。

未列入

未列入

未列入

未列入

16 其他信息

本SDS可能涉及的缩略语：

ACGIH

美国政府工业卫生学家会议

IARC

国际癌症研究中心

BCF	生物浓缩系数
CAS No	美国化学文摘登记号
EC ₅₀	半数效应浓度
LC ₅₀	半数致死浓度
LD ₅₀	半数致死剂量
LDL ₀	已公布的最低致死剂量
TCL ₀	已公布的最低中毒浓度
TDL ₀	已公布的最低中毒剂量
OEL	职业接触限值
PC-TWA	指以时间为权数规定的8小时工作日的平均容许接触水平。
PC-STEL	指一个工作日内，任何一次接触不得超过的15分钟时间加权平均的容许接触水平
MAC	指工作地点在一个工作日内、任何时间均不应超过的有毒化学物质的浓度。

- 本防锈油成分表在现阶段，仅代表我公司对产品及相关内容的见解，情报网罗的并不全面，对根据新的见解和情报对内容进行修正。
- 所有的化学品都有未知的危险有害性，望使用者能够在使用时足够细心并按照设定的安全适用条件使用。
- 记载的注意事项作为一般的操作对象，若有特殊的操作和其他物质混合时，请根据情况寻求其他安全对策。